



PROGRAM HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA A SOCIÁLNEHO ROZVOJA OBCE **BRODSKÉ**

PROGRAMOVACIE OBDOBIE 2016 - 2025

Formulár č. Ú 1 - Hlavička dokumentu PHRSR

Názov:	Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Brodské 2016 - 2025
Územné vymedzenie :	Trnavský kraj, okres Skalica, obec Brodské – ŠÚJ 504271
Územný plán obce schválený:	áno
Dátum schválenia PHSR:	
Dátum platnosti:	2016 - 2025
Verzia	1.0.
Publikovaný verejne:	



Zdroj: vlastné spracovanie

Základné údaje	
Kraj:	Trnavský kraj
Okres:	Skalica
Región:	Záhorie
Poloha:	48°41'26"S 17°00'55"V
Nadmorská výška:	160 m.n.m.
Rozloha:	19,89 km ² (1 989 ha)
Počet obyvateľov:	2322 (31.12.2014)
Hustota obyvateľstva:	
Nacionále	
PŠČ	504271
ŠÚJ	SI
EČV	908 85
Tel. predvoľba	+421-34
Oficiálne adresy	
Adresa:	Obecný úrad, Školská 1030/2, 908 85 Brodské
Web:	www.brodske.sk
E-mail:	prednosta@brodske.sk, starosta@brodske.sk
Telefón:	321 50 11 (prednosta OcÚ), 321 50 12 (starosta)
Fax:	659 10 47

OBSAH

1 ÚVOD	4
ANALYTICKÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA A SOCIÁLNEHO ROZVOJA OBCE BRODSKÉ 2016 - 2025	10
2 ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA OBCE.....	11
2.1. HISTÓRIA OBCE	11
2.2. PRÍRODNÉ POMERY	12
2.3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA.....	16
2.4. DOPRAVA.....	20
2.5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	26
2.6. OBYVATEĽSTVO.....	34
2.7. VZDELANIE A ZAMESTNANOSŤ	41
2.8. BÝVANIE	44
2.9. PODNIKATEĽSKÉ SUBJEKTY A INŠTITÚCIE	46
2.10. ŠKOLSTVO A VZDELANIE	48
2.11. SOCIÁLNA SFÉRA	50
2.12. ZDRAVOTNÍCTVO	51
2.13. ŠPORT	52
2.14. KULTÚRA	52
2.15. UBYTOVACIE ZARIADENIA	54
2.16. STRAVOVACIE A REŠTAVRAČNÉ SLUŽBY	54
2.17. CESTOVNÝ RUCH	54
2.18. REKAPITULÁCIA ROZPOČTU OBCE ZA ROKY 2009 – 2014	55
2.19. SAMOSPRÁVA.....	57
2.21. IDENTIFIKÁCIA HLAVNÝCH VONKAJŠÍCH FAKTOROV ROZVOJA ÚZEMIA A ANALÝZA VPLYVU VONKAJŠIEHO PROSTREDIA NA VÝVOJ SITUÁCIE V ÚZEMÍ	57
2.21. EX-POST HODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PHSR.....	59
3 SWOT ANALÝZY	59
3.1 HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ	61
3.2 DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE	62
3.3 TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA	63
3.4 ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	64
3.5 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE.....	64
3.6 SOCIÁLNA OBLASŤ A ZDRAVOTNÍCTVO.....	65
3.7 ŠKOLSTVO A ŠPORT	66
3.8 KULTÚRA.....	67
3.9 PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH	68
3.10 ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	69
3.11 INFORMATIZÁCIA OBCE	69
3.12 PROBLÉMOVÁ ANALÝZA – HLAVNÉ ODVETVOVÉ DISPARITY A VYMEDZENIE CIEĽOVÝCH SKUPÍN SO SÚSTREDENOU PODPOROU OBCE BRODSKÉ.....	70



STRATEGICKÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA A SOCIÁLNEHO ROZVOJA OBCE BRODSKÉ 2016 - 2025	77
4 VÍZIA A POSLANIE OBCE BRODSKÉ.....	77
5 FORMULÁCIA A NÁVRH STRATÉGIE	80
PROGRAMOVÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA A SOCIÁLNEHO ROZVOJA OBCE BRODSKÉ 2016 - 2025	87
5.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ	88
5.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE	88
5.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA.....	89
5.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	89
5.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	90
5.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO.....	91
5.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT	91
5.8 PROGRAM 8. KULTÚRA.....	92
5.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH.....	92
5.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	93
5.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE	93
6 MERATEĽNÉ INDIKÁTORY	94
6.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ	94
6.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE	95
6.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA.....	95
6.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	96
6.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	96
6.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO.....	97
6.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT	97
6.8 PROGRAM 8. KULTÚRA.....	98
6.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH.....	99
6.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	99
REALIZAČNÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA A SOCIÁLNEHO ROZVOJA OBCE BRODSKÉ 2016 - 2025	101
7 INŠTITUCIONÁLNE A ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE REALIZÁCIE PHRSR OBCE BRODSKÉ	102
7.1 SYSTÉM MONITOROVANIA A HODNOTENIA PLNENIA PHRSR	103
7.2 KOMUNIKAČNÝ PLÁN.....	105
8 AKČNÝ PLÁN.....	106
8.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ	106
8.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE	107
8.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA	108
8.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	109
8.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	110
8.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO	112
8.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT	113
8.8 PROGRAM 8. KULTÚRA.....	114
8.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH	115
8.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	116
8.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE.....	117
FINANČNÁ ČASŤ PROGRAMU HOSPODÁRSKEHO ROZVOJA A SOCIÁLNEHO ROZVOJA OBCE BRODSKÉ 2016 - 2025	119
9 FINANČNÝ PLÁN PROGRAMU	120
9.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ	120
9.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE	122
9.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA	123
9.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	124
9.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	126
9.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO	127
9.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT	129
9.8 PROGRAM 8. KULTÚRA.....	130
9.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH	131
9.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	132
9.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE.....	133
10 ZÁVER.....	139
11 POUŽITÁ LITERATÚRA.....	140



1 ÚVOD

Dokument „Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Brodské s výhľadom do roku 2025 (PHRSR) je strednodobý strategický dokument, ktorý na základe analýzy hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce stanovuje jeho strategické ciele a priority rozvoja. Je prostriedkom na napĺňanie vízie ďalšieho smerovania rozvoja obce. Programom hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Brodské sa uskutočňuje podpora rozvoja na úrovni miestnej samosprávy s dôrazom na sociálnu, ekonomickú a kultúrnu sféru. Je to program cielených opatrení, navrhnutý pre oživenie sociálneho, ekonomického a kultúrneho rozvoja obce Brodské, ktorý na základe výsledkov ročného hodnotenia bude priebežne aktualizovaný a doplňovaný.

Formulár č. Ú 2 - Zámer spracovania PHRSR

Zámer spracovania PHRSR	
Názov dokumentu	- Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Brodské na roky 2016 - 2025
Forma spracovania	- pracovníkmi samosprávy, - s pomocou externých odborníkov (spolupráca),
Riadenie procesu spracovania	- pracovné skupiny boli zložené z vedenia obce, zamestnancov OcÚ, poslancov OZ a komisií, - spracovania PHRSR sa zúčastnili aj RO a PO organizácie v zriaďovateľskej pôsobnosti obce, - súčasťou prieskumu boli aj mimovládne organizácie a podnikateľské subjekty v obci, - zapojenie verejnosti a komunikácia s verejnosťou: zapojenie prostredníctvom dotazníkového prieskumu, informovanie prebiehalo formou www stránky, prostredníctvom zasadnutí OZ.
Obdobie spracovania	- PHRSR bol spracovaný v priebehu roka 2015 - harmonogram spracovania je uvedený v nasledujúcej tabuľke.
Financovanie spracovania	- náklady na vlastné spracovanie boli financované z rozpočtu obce KZ 41.

Zdroj: Weisová, Bernátová: Strategické plánovanie samosprávy, Municipalia 2012

Formulár č. Ú 3 - Harmonogram spracovania PHRSR

Harmonogram spracovania PHRSR												
Termín	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
Úvod												
Analytická časť												
Strategická časť												
Programová časť												
Realizačná časť												
Finančná časť												
Záver												

Zdroj: Weisová, Bernátová: Strategické plánovanie samosprávy, Municipalia 2012

Bol spracovaný na základe zákona Národnej rady SR č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja v znení zákona 309/2014 Z.z., ktorý definuje Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce ako strednodobý programový dokument, obsahujúci analýzu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce, hlavné smery jej vývoja, ustanovenie cieľov, prvoradých potrieb a úloh vo všetkých oblastiach života obce. Súčasťou programu je aj návrh jeho administratívneho a finančného zabezpečenia. Zákon stanovuje aj úlohy, týkajúce sa vypracovávaní, schvaľovania, zabezpečenia plnenia a pravidelného vyhodnocovania predmetného programového dokumentu. Pri spracovaní programu boli rešpektované zásady regionálnej politiky vlády Slovenskej republiky a princípy regionálnej politiky Európskej únie zakotvené najmä v nariadení Rady (ES) č. 1266/1999 (nariadenie o štrukturálnych fondoch).

Formulár č. Ú 7 - Použité participatívne metódy

Metóda	Informovanie verejnosti	Získavanie názorov verejnosti	Zohľadnenie názorov verejnosti
Tlačené materiály			
Verejné informačné tabule	áno		
Informačné formuláre, tabuľky údajov,	áno		
Internetové stránky	áno		



Využitie existujúcich médií			
Zverejňovanie informácií v miestnej tlači	áno	áno	
Stretnutia			
Stretnutia s kľúčovými ľuďmi/skupinami	áno	áno	áno
Návšteva v dotknutom území	áno	áno	áno
Verejné vypočutie	áno	áno	áno
Využitie miestnych ľudí na získavanie názorov	áno	áno	áno
Rozhovory a prieskumy			
Dotazník pre záujmové skupiny	áno	áno	
Dotazník pre širokú verejnosť	áno	áno	
Poradné skupiny			
Miestne poradné skupiny	áno	áno	áno
Riešenie problémov			
Rokovanie bez prítomnosti moderátora/facilitátora	áno	áno	áno

Zdroj: vlastné spracovanie

Program sociálneho, ekonomického a kultúrneho rozvoja obce Brodské je súčasťou sústavy základných dokumentov podpory regionálneho rozvoja v Slovenskej republike. Táto sústava je členená na strategické a programové dokumenty vypracovávané na úrovni štátu, sektorov, samosprávnych krajov, regiónov a obcí a programové dokumenty Európskej únie (pre využitie zdrojov štrukturálnych fondov).

Východiskové podklady

Podpora regionálneho rozvoja sa uskutočňuje v súlade s programovaním na:

Miestnej úrovni

- Program odpadového hospodárstva,
- **Viacročný rozpočet**
- **PHSR**
- **ÚPO Brodské**

Národnej úrovni

- **Partnerská dohoda** určuje stratégiu, priority a podmienky SR na využívanie fondov EÚ tak, aby sa dosiahli priority stratégie Európa 2020. Ide teda o základný národný dokument, ktorý zastrešuje všetky operačné programy SR pre nové programové obdobie. Neformálne vyjednávania k príprave Partnerskej dohody a operačným programom Slovenskej republiky na roky 2014-2020 sa začali 25. januára 2013 stretnutím so zástupcami Európskej komisie. Následne sa uskutočnili aj ďalšie neformálne kolá rokovaní, o ktorých bližšie informácie je možné získať na stránkach Úradu vlády ako Centrálného koordinačného orgánu pre fondy EÚ v podmienkach SR.
- **Pozičný dokument Európskej komisie k Partnerskej dohode a programom SR na roky 2014 - 2020** - pozičný dokument identifikuje z pohľadu Európskej komisie hlavné rozvojové potreby s možnosťou financovania opatrení v rámci fondov Spoločného strategického rámca EÚ v podmienkach SR. Zároveň tento dokument predstavuje základ pre negociácie s Európskou komisiou k Partnerskej dohode a operačným programom SR na roky 2014-2020.
- **Stratégia financovania Európskych štrukturálnych a investičných fondov pre programové obdobie 2014 - 2020**
- **Integrovaný regionálny operačný program „IROP“** - predstavuje programový dokument SR pre programové obdobie 2014 – 2020, ktorého globálnym cieľom je: prispieť k zlepšeniu kvality života a zabezpečiť udržateľné poskytovanie verejných služieb s dopadom na vyvážený a udržateľný územný rozvoj, hospodársku, územnú a sociálnu súdržnosť regiónov, miest a obcí.
- Sektorový operačný program, ktorý je strednodobý dokument vypracovaný pre vopred určené sektory.
- Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja samosprávneho kraja (PHSR TTSK), ktorý je strednodobý programový dokument, je v súlade s cieľmi a prvoradými potrebami ustanovenými v národnom pláne a s podkladom na vypracovanie príslušného regionálneho operačného programu. Jeho vypracovanie zabezpečuje samosprávny kraj.
- Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001, aktualizácia 2010,
- Národný program reforiem, máj 2012,
- Návrh základných princípov na prípravu Partnerskej dohody Slovenskej republiky na programové obdobie 2014 – 2020,
- Stratégia rozvoja dopravy SR do roku 2020, 2010,
- Program odpadového hospodárstva na roky 2011 - 2015,
- Stratégia Slovenskej republiky pre integráciu Rómov do roku 2020
- Revidovaný národný akčný plán Dekády začleňovania rómskej populácie 2005 - 2015 na roky 2011 – 2015
- 2. etapa Programu podpory zdravia znevýhodnených komunít na Slovensku na roky 2009 – 2015
- Koncepcia výchovy a vzdelávania rómskych detí a žiakov vrátane rozvoja stredoškolského a vysokoškolského vzdelávania

Nadnárodnej úrovni

Programové dokumenty Európskej únie pre využitie štrukturálnych fondov tvoria:

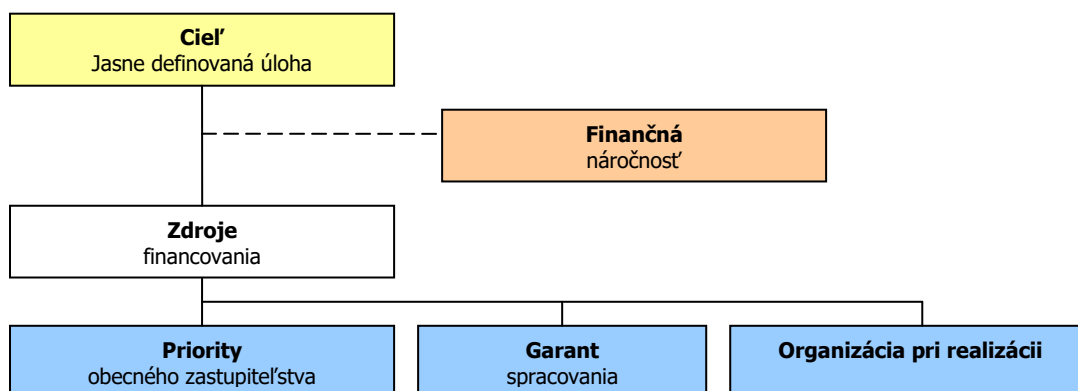


- Stratégia EÚ 2020 - cieľ: konkurencieschopnosť, zamestnanosť a hospodársky rast
- Spoločný strategický rámec EK, marec 2012,
- Nariadenia EK (Všeobecné nariadenie, nariadenie k fondom),
- CENTROPE – Správa o regionálnom rozvoji, 2012,
- CENTROPE – Nástroj na hodnotenie potrieb infraštruktúry – podpora konkurencieschopného regionálneho rozvoja (INAT),
- CENTROPE – Stratégia ľudského kapitálu,
- CENTROPE – Stratégia v oblasti vedomostného regiónu,
- CENTROPE – Stratégia v oblasti priestorovej integrácie a Akčný plán 2013+,
- CENTROPE – Stratégia v oblasti kultúry a cestovného ruchu 2013+,
- Národný (regionálny) rozvojový plán (RDP – Regional Development Plan), ktorý je hlavným dokumentom pre vyjednanie podpory zo Štrukturálnych fondov Európskej únie.
- Rámec podpory spoločenstva (CSF – Community Support Framework), ktorý bude vytvorený na základe Národného rozvojového plánu v spolupráci s Európskou komisiou, je hlavným dokumentom vymedzujúcim poskytnutie podpory zo štrukturálnych fondov Európskej únie.
- Sektorové operačné programy (SOP – Sectoral Operation Programme), ako taktické dokumenty vytvorené na úrovni ministerstiev, ktoré rozpracovávajú problémové celky stratégií majúci plošný (celoštatny) charakter, pre ktoré bude žiadané spolufinancovanie zo zdrojov Európskej únie.
- Regionálne operačné programy (ROP – Regional Operation Programme), ako taktické dokumenty, ktoré budú spracované na úrovni regiónov NUTS II a rozpracovávajú tie problémové celky stratégií, pre ktoré bude žiadané spolufinancovanie zo zdrojov Európskej únie.
- Strategické usmernenia Spoločenstva (SUS) – ROP odráža 1 usmernenie SUS t.j. „urobiť Európu a jej regióny atraktívnejším priestorom pre investície a prácu“, a súčasne 3 usmernenie SUS t.j. „vytvorenie väčšieho množstva a kvalitnejších pracovných miest“

Jednotlivé strategické dokumenty sú vypracovávané vo vzájomnej nadväznosti a postupnosti.

Implementácia

Implementácia Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Brodské je zložitý a náročný proces. Za jeho realizáciu so zabezpečením všetkých väzieb na strategické a programové dokumenty SR a EÚ budú zodpovední predstavitelia samosprávy obce Brodské. Návrh spôsobu implementácie bude treba dopĺňať v súlade s organizačnou štruktúrou samosprávneho úradu, jeho kompetenciami v nadväznosti na vývoj v oblasti legislatívy, predovšetkým v oblasti nakladania s finančnými prostriedkami. Pri posudzovaní jednotlivých Projektov sme použili procesnú analýzu, ktorej hlavným cieľom bolo analyzovať proces premeny vstupov pomocou použitia súboru finančných, ľudských a technologických zdrojov.



Finančné zabezpečenie

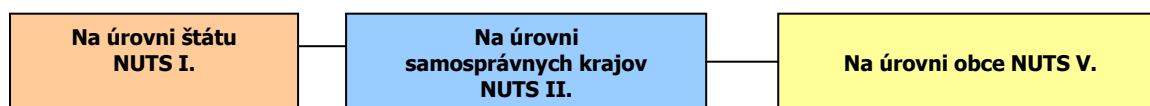
V zmysle zákona č. 539/2008 Z. z. o podpore regionálneho rozvoja v znení zákona 309/2014 Z.z., sa financovanie regionálneho rozvoja realizuje na troch úrovniach: Na mikroregionálnej úrovni je možné rozvojové aktivity financovať jedine združovaním zdrojov nižšej úrovne, čiže obcí. Samosprávy nemajú spoločný zdroj financovania. V súčasnej situácii je možné rozvojové aktivity financovať buď z rozpočtov jednotlivých obcí v prípade individuálnych Projektov alebo združením financií viacerých obcí v prípade spoločných Projektov. V prípade financovania Projektov majúci význam v kontexte priorit celého kraja zohráva významnú úlohu Trnavský samosprávny kraj a financovanie inštitúcií v jeho zriaďovateľskej kompetencii. Ďalšími doplnkovými zdrojmi, ktoré možno definovať na úrovni jednotlivých aktivít sú predovšetkým štrukturálne fondy EÚ. Ich využitie v rámci jednotlivých aktivít je možné stanoviť len indikatívne bez určenia výšky požadovanej podpory s cieľom prispieť ku koordinácii realizácie rozvojových aktivít.



- Pri zostavovaní finančného plánu a zaistovaní finančnej podpory je potrebné zamerať sa na tie opatrenia, ktoré sú nedostatočne podporované zo štátneho rozpočtu, alebo nie sú podporované vôbec.
- Pri zabezpečovaní základných potrieb občanov postupuje samospráva podľa zákona číslo 369/1990 Z.z. O obecnom zriadení a v zmysle zákona č. 138/1991 Zb. O majetku obcí v znení neskorších predpisov.
- Na plnenie svojich úloh má obec okrem finančných prostriedkov poukázaných od štátu v rámci delimitácie k dispozícii nasledovné financie: príjmy z miestnych daní a poplatkov, zdroje Štrukturálnych fondov Európskej únie v rámci programovacieho obdobia 2014 - 2020.

Zdroje a dokumenty

V súlade so snahou Slovenskej republiky o znižovanie rozdielov na úrovni rozvoja jednotlivých regiónov boli východiskom pri príprave Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Brodské nasledovné strategické dokumenty:



Podporné materiály

Pri vypracovaní Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Brodské boli použité aj prognostické údaje vypracované Ministerstvom výstavby a regionálneho rozvoja SR. Hlavnou úlohou prognostických údajov je podporiť vypracovanie tohto programu a zabezpečiť tým zvýšenie efektívnosti procesov strategického plánovania a kvality tohto dokumentu. Toto zabezpečenie je dané prepojením Systému strednodobého výhľadu hospodárskeho a sociálneho vývoja a vecnej roviny strategického plánovania.

Obec Brodské má nasledovné možnosti čerpania mimorozpočtových zdrojov na dosahovanie svojich cieľov a priorít v zmysle stanovených tematických cieľov stratégie Európa 2020 a prioritných oblastí Pozičného dokumentu:

Partnerská dohoda (ďalej len „PD“), ako obdoba súčasného Národného strategického referenčného rámca, obsahuje záväzky členského štátu, že pridelené alokácie pre politiku súdržnosti EÚ sa využijú na implementáciu stratégie Európa 2020. Partnerská dohoda obsahuje aj návrh operačných programov.

Operačné programy (ďalej len „OP“) sú hlavným riadiacim nástrojom pre využívanie fondov EÚ. Na zabezpečenie naplnenia cieľov stratégie Európa 2020 vypracovala EK tzv. „kondicionalitu“, t.j. podmienky, ktoré musia členské štáty splniť, jednak sú to podmienky ex ante, ktoré musia byť zavedené pred poskytnutím prostriedkov z fondov, ako aj podmienky ex post, podľa ktorých bude uvoľnenie dodatočných prostriedkov z fondov závisieť na výkonnosti a dosahovaní cieľov stratégie Európa 2020.

Tematické ciele v súlade so stratégiou Európa 2020:

- 1) posilnenie výskumu, technologického rozvoja a inovácií;
- 2) zlepšenie prístupu k informáciám a komunikačným technológiám a zlepšenie ich využívania a kvality;
- 3) zvýšenie konkurencieschopnosti malých a stredných podnikov a poľnohospodárskeho sektora (v prípade EPFRV) a sektora rybného hospodárstva a akvakultúry (v prípade EFNRH);
- 4) podpora prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo vo všetkých sektoroch;
- 5) podpora prispôsobovania sa zmenám klímy, predchádzania a riadenia rizík;
- 6) ochrana životného prostredia a presadzovanie efektívneho využívania zdrojov;
- 7) podpora udržateľnej dopravy a odstraňovanie prekážok v kľúčových sieťových infraštruktúrach;
- 8) podpora zamestnanosti a mobility pracovnej sily;
- 9) podpora sociálneho začlenenia a boj proti chudobe;
- 10) investovanie do vzdelania, zručností a celoživotného vzdelávania;
- 11) zvyšovanie inštitucionálnych kapacít a efektivity verejnej správy.

Pozičný dokument definuje nasledujúce prioritné oblasti:



- podnikateľské prostredie priaznivé pre inovácie
- infraštruktúra pre hospodársky rast a zamestnanosť
- rozvoj ľudského kapitálu a zlepšenie účasti na trhu práce
- trvalo udržateľné a efektívne využívanie prírodných zdrojov
- moderná a profesionálna verejná správa

Priority stanovené v Pozičnom dokumente boli použité ako podklad pre prípravu najdôležitejších strategických dokumentov SR pre čerpanie fondov EÚ: Partnerskej dohody a operačných programov.

Štruktúra operačných programov

P.č.	Operačné programy	Riadiaci orgán	Sprostredkovateľský orgán pod riadiacim orgánom	Tematický cieľ / Investičná priorita	Fond EÚ
1	Výskum a inovácie (VaI)	MŠVVŠ SR		1a, 10	EFRR, ESF
			MH SR	1b, 3	
2	Integrovaná infraštruktúra (II)	MDVRR SR	MF SR	2	KF, EFRR
			MV SR	7a,b,c,d	
3	Ľudské zdroje (ĽZ)	MPSVR SR		9	EFRR, ESF
				8,9,10,	
			MZ SR	9a	
			MŠVVŠ SR	10	
4	Kvalita životného prostredia (KŽP)	MŽP SR	MDVRR SR	4c	KF, EFRR
			MH SR	4,7e	
				4,5,6,	
			MV SR	5b	
5	Integrovaný ROP (IROP)	MPaRV SR	MK SR	6c	ESF, EFRR
			VÚC	5,6,7,9,10	
				5,6,7,9,10,	
6	Efektívna verejná správa (EVS)	MV SR		11	EFRR, ESF
7	Technická pomoc (TP)	ÚV SR		11	EFRR
8	Rozvoj vidieka	MPaRV SR			EPFRV
9	Rybné hospodárstvo	MPaRV SR			EFNRH
10	Európska územná spolupráca	RO budú určené zo strany EK			EFRR
11	Interact, Urban	RO budú určené zo strany EK			EFRR

Uplatnenie integrovaného prístupu

rozmer - 1

Rôzne aspekty života obce – environmentálny, hospodársky, sociálny a kultúrny – sú vzájomne prepojené a úspech v rozvoji samosprávy možno dosiahnuť len prostredníctvom integrovaného prístupu. Opatrenia týkajúce sa fyzickej obnovy sa v PHRSR skombinovali s opatreniami na podporu vzdelávania, hospodárskeho rozvoja, sociálneho začleňovania a ochrany životného prostredia. Predpokladom toho je rozvoj silných partnerstiev medzi miestnymi obyvateľmi, občianskou spoločnosťou, miestnym hospodárstvom a rôznymi úrovňami správy. Takýto prístup je osobitne dôležitý v súčasnosti vzhľadom na vážnosť problémov, pred ktorými momentálne samospráva stojí. Tieto problémy siahajú od konkrétnych demografických zmien cez dôsledky hospodárskej stagnácie v súvislosti s tvorbou pracovných miest a sociálnym pokrokom až po dôsledky zmeny klímy. Reakcia na tieto problémy bude mimoriadne dôležitá na dosiahnutie inteligentnej, udržateľnej a inkluzívnej spoločnosti, ktorá je cieľom stratégie Európa 2020.

rozmer – 2

PHSR obce Brodské integruje všetky dokumenty na miestnej úrovni ako aj ciele a priority národných strategických dokumentov a dokumentov EÚ. PHRSR obce Brodské 2016 - 2025 integruje a nadväzuje na predchádzajúce PHSR 2006 - 2015, viacročný rozpočet. PHRSR obce vychádza a integruje strategické dokumenty na národnej úrovni ako Partnerská dohoda, ktorá určuje stratégiu, priority a podmienky SR na využívanie fondov EÚ tak, aby sa dosiahli priority stratégie Európa 2020, Pozičný dokument Európskej komisie k Partnerskej dohode a programom SR na roky 2014-2020, Stratégia financovania Európskych štrukturálnych a investičných fondov pre programové obdobie 2014 – 2020, Integrovaný regionálny operačný program „IROP“. Ďalej integruje a vychádza zo strategických dokumentov EÚ: Stratégia EÚ 2020 - cieľ: konkurencieschopnosť, zamestnanosť a hospodársky rast, Spoločný strategický rámec EK, marec 2012, Nariadenia EK (Všeobecné nariadenie, nariadenie k fondom), CENTROPE – Správa o regionálnom rozvoji, 2012, CENTROPE – Nástroj na hodnotenie potrieb infraštruktúry – podpora konkurencieschopného regionálneho rozvoja (INAT), CENTROPE – Stratégia ľudského kapitálu, CENTROPE – Stratégia v oblasti vedomostného regiónu, CENTROPE – Stratégia v oblasti priestorovej integrácie a Akčný plán 2013+.

rozmer – 3

Integrovaný prístup bol uplatnený pri procese spracovania strategického dokumentu, kde boli zohľadnené predstavy, potreby a požiadavky jednotlivých zainteresovaných skupín ako sú obyvatelia, rozpočtové a príspevkové organizácie zriadené v rámci pôsobnosti obce, mimovládne organizácie, záujmové skupiny obyvateľov, podnikateľské subjekty, obec a jej jednotlivé orgány: poslanci OZ, starosta, komisie. Integrovaný prístup bol uplatnený v prípravnej fáze spracovania PHRSR, prostredníctvom dotazníkového prieskumu pri jednotlivých skupinách. Následne bol integrovaný prístup uplatnený v rámci schvaľovacej fázy PHRSR, kde bol návrh dokumentu zaslaný zainteresovaným skupinám na záverečnú úpravu, doplnenie a odsúhlasenie.

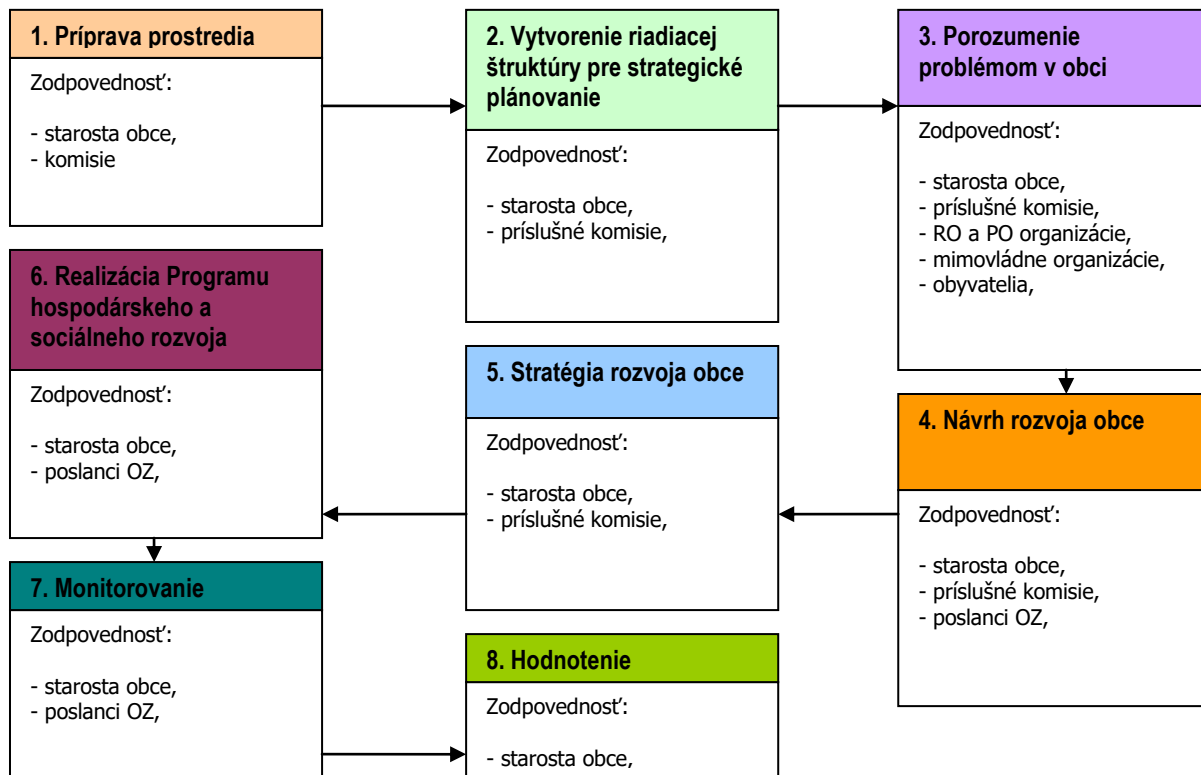


rozmer – 4

Integrovaný prístup bol uplatnený v prípade finančného zabezpečenia jednotlivých priorít a cieľov. Financovanie sa realizuje z viacerých zdrojov – verejných a súkromných. Verejné zdroje uplatňujú integrovaný prístup z hľadiska horizontálneho ako aj vertikálneho. Z horizontálneho hľadiska predstavuje kombinovanie viacerých možných zdrojov EÚ (Operačných programov). Z vertikálneho hľadiska sú integrované zdroje EÚ, úrovne SR, VÚC a nakoniec na najnižšej úrovni miestnej samosprávy.

PHRSR sa skladá z hlavného dokumentu a príloh, ktoré sú jeho neoddeliteľnou súčasťou.

Fázy strategického plánovania a definovanie zodpovednosti



1	<p>Vyvolanie dopytu v obci Brodské. Sformovanie prvotnej pracovnej skupiny. Určenie, koho je treba do prípravy PHRSR zapojiť. Spôsob oslovenia a prizvania ďalších účastníkov – dotazníkový prieskum. Príprava informačnej stratégie. Zapojenie všetkých účastníkov procesu. Vytvorenie organizačnej a riadiacej štruktúry pre spracovanie PHRSR. Stanovenie pravidiel rokovania riadiacej štruktúry. Predstavenie cieľov, záujmov a potrieb všetkých účastníkov. Vytvorenie a zverejnenie mechanizmov pre aktívnu spoluúčasť verejnosti. Uskutočnenie analýzy potrieb a zhodnotenie existujúcich zdrojov. Zhodnotenie silných a slabých stránok obce. Vymenovanie príležitostí a rizík a naznačenie trendov pre rozvoj obce v jednotlivých oblastiach. hlavné hodnoty, ktoré tvoria jej základ a ktoré určia pri spracovaní PHRSR smer, ktorým sa budú jednotlivé oblasti uberať, cieľ, ktorý má byť dosiahnutý a priority rozvoja, prekážky, ktoré bude nutné prekonať pri rozvoji, regionálne aj nadregionálne zdroje, ktoré je možné využiť na rozvoj. Plán postupných krokov a úloh na dosiahnutie stanovených cieľov a priorít. Systém sledovania realizácie PHRSR. Spracovanie konečnej verzie PHRSR. Predloženie textu PHRSR na pripomienkovanie verejnosti. Schválenie PHRSR zastupiteľstvom. Uskutočňovanie plánu. Ročné vyhodnocovanie plánu. Informovanie verejnosti o uskutočňovaní PHRSR. Priebežné vyhľadávanie a zapájanie nových partnerov. Nástroje umožňujúce uskutočniť zmeny v pôvodnom PHRSR.</p>
2	
3	
4	
5	
6	

Zdroj: Woleková, Mežianová, 2004, s.14 – 17.



Analytická časť Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Brodské 2016 - 2025



2 ZÁKLADNÁ CHARAKTERISTIKA OBCE

Z hľadiska administratívneho členenia je obec Brodské súčasťou okresu Skalica a Vyššieho územného celku Trnava.

Základná charakteristika obce Brodské	
Kód obce	504271
Názov okresu	Skalica
Názov kraja	Trnavský
Štatút obce	obec
PSČ	908 85
Telefónne smerové číslo	034
Prvá písomná zmienka o obci - meste - rok	1317
Nadmorská výška obce - mesta v m	160
Celková výmera územia obce [m ²]	19 893 417
Hustota obyvateľstva na km ²	122
Zdroj: ŠÚ SR	

Nadmorská výška obce je 160 m.n.m. a radí sa k nízko položeným obciam. Celková výmera územia presahuje 19,8 mil. m². Z hľadiska hustoty osídlenia patrí obec k stredne zaľudneným obciam z hľadiska plochy katastra. Intravilán obce je pomerne husto osídlený. Vyššiu hustotu vykazuje centrálna časť obce. Obec Brodské sa rozprestiera na Záhorí, na ľavom brehu rieky Moravy, ktorá tvorí prirodzenú hranicu s územím Rakúska a Českej republiky. Leží asi 4 km vzdialené od Kútov - významnej dopravnej križovatky, 30 km od mesta Senica a 30 km od okresného mesta Skalica. Stred dediny vytvára rímskokatolícky kostol zasvätený svätému Antonovi Pustovníkovi z roku 1633, ďalej pošta a drobné predajne ako novinový stánok, kvetinárstvo či potraviny. Od kostola smerom k rieke Morave sa nachádza veľa uličiek, v ktorých ešte možno vidieť najstaršie obydlia v Brodskom. Nachádzal sa tam i habánsky dvor ako dôkaz prítomnosti Habánov v 16. storočí. Okolie dediny dotvárajú lužné lesy pri rieke Morave a z ostatných strán borovicové lesy. Brodské sa môže pochváliť pravou talianskou pizzeriou La Taverna - murovaná pec, v ktorej pečie pizzu originálny Talian podľa originálnej talianskej receptúry. V Brodskom sa tiež už roky uchovávali zvyky a tradície prostredníctvom folklórnej skupiny "Bročané", ktorý sa pravidelne a s úspechom zúčastňuje kultúrneho diania v obci ale i mimo nej - napr. na rôznych folklórnych súťažiach. (<http://sk.wikipedia.org/wiki/Brodsk%C3%A9>, 10.9.2012).

2.1 HISTÓRIA OBCE

Prvý písomný záznam o obci je z roku 1317. Obec sa spomína po menom Barachka, neskôr Brachka, Broczke a Brodské. Názov pochádza od slova brod (prechod povozov cez plytčinu rieky). V stredoveku obec patrila k holičskemu, neskôr šaštínskemu panstvu. Nachádzala sa tu tridsiatková stanica. V 16. storočí sa v obci usadili habáni, ktorí mali dielne na výrobu keramiky a džbánov. Obyvatelia Brodského sa preslávili aj ako chýrni hudobníci. (<http://www.rrasi.sk/index.php/region/mesta-a-obce/165>, 2.9.2012). Brodské s okolím sa dostalo začiatkom 14. storočia pod moc Matúša Čáka Trenčianskeho. R. 1530 mal v zálohe Brodské Lichenstein a obec mala 9 platiacich port, 1 richtársku, 1 pastiersku, 1 chudobnú, spolu 12. R. 1530 patrí už Brodské Coborovcom a má 6 port, 1 richtársku, 4 nové domy a 1 pastiersku, spolu 14. R. 1535 má 10 port, 6 želiarov, 2 nové domy, 2 pastierske porty, 5 opustených, spolu 25. Porta (brána), základná daňová jednotka, bola vymedzená stavovským snomom, čl. 62/1610. Tvorili ju 4 sedliacke domy alebo 12 želiarských domov (Magyarország történeti kronológiája, 1983, 438). Spolumajiteľmi šaštínskeho panstva boli Bakičovci a Révayovci. Pri del'be majetku bolo mýto v Brodskom v spoločnom užívaní. Spomína sa aj panský mlyn. Roku 1558 si privlastnili Coborovci jazerá na území Brodského. Bakičovci dostali donáciu na časť usadlostí a mýta v Brodskom. Roku 1559 žalovali Bakičovci Coborovcov, že zabrali ich časťku mýta v Brodskom. (Šátek II, 375.) V roku 1604 sa v broďčianskom majeri chovalo 339 oviec a kôz a 155 mladých zvierat. V Brodskom bola tridsiatková stanica. Podľa tridsiatkového registra r. 1664 vyviezli z Brodského 1 koňa, 18 bravov, 6 a 1/2 súdkov medu, plátno v cene 2 zlatých a 8 odevov z hrubého súkna. Od roku 1647 viedlo Brodské matriky. V matrikách sa uvádzali aj obyvatelia Kútov, boli aj v Brodskom pochovávaní. Roku 1707 nepochovávalo ani Brodské, ani Kúty, bol za vojen poškodený kostol. Roku 1547 prišli do Brodského habáni. Habánov, protestantov po verejnej dišpute v Zurichu roku 1525 vyhнали zo Švajčiarska. V Brodskom si zriadili roku 1547 habánsky dvor, v ktorom spoločne pracovali aj jeho rozliční remeselníci. Mali krajčírske, kováčske, obuvnícke, nožiarske, tkáčske dielne, pracovali v garbiarni hrnčiarni, ženy



priadli konope. Obrábali pole, pestovali ovocné stromy, chovali dobytok a včely. Roku 1663 prepádávali Záhorie Turci na koňoch. 4. a 5. septembra vylúpili domy, aj habánsky dvor v Brodskom a potom ho zapálili. Odvliekli 12 volov, 80 kráv a 350 oviec i veľa pracovného náradia cenností. Pri odchode Turci podpálili obec, takže zostalo len zhorenisko. 6. septembra 1663 Brodské nepriatelia vyrabovali a vypálili. Vtedy asi zanikol habánsky dvor v Brodskom. V 19. storočí doznievajú feudálne pomery. R. 1826 je v Obecnej knihe zápis o roztržkách v rodine Martina Antálka, za čo bol Antálek za pokutu najprv privretý do klady, poto nastalo pokonanie. V Brodskom bola r. 1831 cholera a zomrelo 88 občanov. Cholera postihla Brodské aj r. 1866 a dovedna jej podľahlo 77 ľudí. Denne zomrelo aj 6, jeden deň až 11 ľudí. Pruské vojská tiahli Záhorím na Bratislavu. V Obecnej knihe je r. 1866 zápis, že bola vojna a nepriateľ Praž prišiel aj do Brodského. Farárovi M. Rehákoví vojaci zobrali koňa. V 60-tych rokoch nastali letné mrazy a veľká bieda. R. 1864 prišiel mráz 14. júla, zmrzla všetka raž a zemiaky a statok vypadal, sena bolo veľmi málo, otavy nič. Podobne bola zima aj v roku 1866, keď mráz bol až 23. a 24. mája. Zmrzla všetka raž a všetko v poli, potom ľudia siali proso a pohánku. Martin Čulen, rodák z Brodského, verejne vystupoval vo Viedni, v povstaní v Prahe, v matičných rokoch ako profesor a riaditeľ gymnázia v Kláštore pod Znievom a napokon účinkoval ako farár v Čake. R. 1925 bol založený športový klub, ktorého predsedom bol Augustín Riška. Futbalisti si zriadili na lúkach Zbytky ihrisko, ktoré slúžilo v rokoch 1934-1938. Bolo pol druha km vzdialené od obce, preto v Zelniciach pri Brodskom pripravili nové ihrisko, ale bolo tesne pri Morave, podmokalo, tak neskôr vybudovali nové, štadión. R. 1926 postihla obec povodeň. Ľudová strana žiadala pre postihnutých podporu. R. 1937 založili štátnu školu. Uskutočnila sa vražda zo žiarlivosti. Na počesť T. G. Masaryka sa konal 7. marca 1937 lampiónový sprievod s hudbou. Prehovoril Marek Čulen, študujúci právo. Obec postihla choroba tularémie a vznikol požiar. Elektrifikáciu dediny spustili 14. októbra 1937. R. 1948 bol zavedený v obci miestny rozhlas. R. 1948 sa začala stavať nová štátna škola a do užívania bola daná 21. mája 1950. R. 1957 boli v obci 3 potravinové obchody, drogéria a papiernictvo, predajňa mäsa, mlieka, zberňa mäsa a vajec, predajňa textilu, obuvi, 2 hostince a stále kino. R. 1957 bola realizovaná v obci kanalizácia a zriadené verejné studne s elektrickým osvetlením. Postupne sa vystavali športový štadión (r. 1970), r. 1977 reštaurácia Morava, r. 1976 kultúrny dom, v ktorom sa umiestnila knižnica, kino a pamätná izba Marka Čulena, zdravotné stredisko, r. 1981 detská škôlka, športová hala, postavili sa nové ulice, v celej obci bezprašné cesty, urobila sa kanalizácia, r. 1984 plynofikácia, čistiareň odpadových vôd, zregulovala si rieka Morava. R. 1978 zriadili v Brodskom plniareň sódových bombičie. R. 1980 sa postavil pri cintoríne dom smútku a rozšíril sa cintorín (www.brodske.sk).

Vymedzenie územia

Obec leží na záhorskej rozvojová os: Bratislava – Malacky – Kúty – hranica ČR, rozvojovej osi prvého stupňa. Rozvojová os prvého stupňa prepája centrá osídlenia prvej skupiny a ťažiská osídlenia prvej úrovne v štáte a porovnateľné centrá mimo hraníc krajiny, pričom zahŕňa minimálne jednu cestnú komunikáciu a jednu železnicu rýchlostného typu. Obec Brodské predstavuje hraničnú obec, pričom západnú hranicu obce tvorí rieka Morava. Zo severu a severovýchodu susedí s mestom Gbely, z južnej strany s obcami Kúty a Čáry, ktoré ležia v okrese Senica. Obec Brodské leží na ľavom brehu rieky Moravy na rovinatom teréne s priemernou nadmorskou výškou 160 m n.m., ktorý sa asi v šírke 50 m zvažuje k rieke Morava. Podľa ÚPN VÚC Trnavského kraja obec Brodské nemá v rámci sídelnej siete špecifikovanú funkciu. Katastrálne územie obce patrí svojou rozlohou medzi menšie v rámci okresu Skalica, pričom vzhľadom na polohu obce v údolí rieky Morava má prevažne monofunkčné funkčné využitie. Západná časť k.ú. tvorí tok rieky Moravy, strednú časť k.ú. tvorí poľnohospodársky využívaná krajina a časť východnej časti tvorí les. Obec Brodské predstavuje hraničnú obec. Cesta III. triedy prechádza obcou, prostredníctvom ktorej je napojená na nadradený komunikačný systém a to: cestu I. triedy I/2 Bratislava – Brno, cestu II. triedy II/425 Kúty – hranica ČR, diaľnicu D2 Bratislava - Brno. V zmysle územného a správneho usporiadania SR (1996) patrí obec do Trnavského kraja.

2.2 PRÍRODNÉ POMERY

Geomorfológia

Obec Brodské sa rozkladá v severnej časti Záhorskej nížiny na nive a terase rieky Moravy, ktorá je dominantným a určujúcim prvkom charakteru jej mierne zvlneného rovinného chotára. Tvorený je mladotretihovými ílmi a pieskmi s hnedými lesnými až mačinovými, lužnými a nivnými pôdami (<http://www.brodske.wz.cz/index.php?sekcia=historia&page=hisarcheologia>, 10.9.2012). Povrch nie je veľmi členitý, od poslednej ľadovej doby (würm) je modelovaný západnými vetrami, ktoré tu naviali



mohutné pokrovy spraší a sprašových hĺn. Vyskytujú sa tu tiež pieskové presypy, pričom piesky sú nevápnité, nezadržiavajú vody a ťažko sa na nich utvára humus. Riekami modelovaný reliéf sa vyskytuje v centrálnej časti (20.5.2010, http://sk.wikipedia.org/wiki/Chvojnick%C3%A1_pahorkatina). Plošne najväčšiu časť oblasti zaberá Záhorská nížina, ktorá je súčasťou Viedenskej panvy. Pochádza z mladších treťohôr. Jej základ tvorí pásmo flyšu a bradlové pásmo. Z mladotret'ohorných usadenín sa tu vyskytujú najmä zlepenice, pieskovce, piesky, bridlice, sliene, íly, ílovce, vápence a lignit. Záhorskú nížinu možno na základe jej geologického vývoja a súčasného stavu povrchu rozdeliť na dva celky: Borskú nížinu a Chvojnickú pahorkatinu. Viate piesky tvoria nízkopahorkatinný reliéf s uzavretými bezodtokovými zníženinami. Vyskytujú sa tu piesočnaté priesypy, ktoré niekedy vytvárajú nepravidelné, jednostranne pretiahnuté pahorky. Orientácia presypov poukazuje na prenos piesku západnými a severozápadnými vetrami v ľadovej dobe. Riečne nivy pochádzajú zo starších štvrtohôr a vyvinuli sa pozdĺž rieky Morava. Tvoria ich štrkopieskové nánosy, ktoré čiastočne rozrušilo meandrovanie riek v mladších štvrtohorách.

Tvar geomorfologických jednotiek výrazne zmenila veterná činnosť. Západne od Boru (medzi Cerovou a Zohorom) sa rozprestiera Podmalokarpatská zníženina, ktorá sa ťahne pozdĺž západného úpätia Malých Karpát. Je to priekopová prepadlina s náplavovými kužeľmi malokarpatských potokov. Vznikli v nej rozsiahlejšie močaristé územia, ktoré zabraňujú premiestňovaniu pieskov z Boru smerom na východ. Chvojnická pahorkatina má tri časti: Skalický hájnik, Unínsku a Senickú pahorkatinu. Jej povrch nie je veľmi členitý. Od poslednej ľadovej doby ho modelovali západné vetry, ktoré sem naviali hrubé vrstvy spraše a sprašových hĺn. Riekami modelovaný reliéf sa vyskytuje najmä v centrálnej časti Chvojnickej pahorkatiny nazývanej Zámčisko. Najvyššiu výšku dosahujú v centrálnej časti. Strednú časť tvoria kryštallické bridlice prikruté druhohornými vápencami a kremencami. Severovýchodne od Kuchyne už kryštallické horniny nevystupujú na povrch – tu prevládajú druhohorné vápence a dolomity. Severná časť Malých Karpát sa od zvyšku pohoria výrazne odlišuje geologickým vývojom. Kryštallické horniny tu vystriedali druhohorné vápence s dolomitmi a treťohorné pieskovce so zlepenicami. Severné a severozápadné svahy sú v porovnaní s južnými a juhovýchodnými miernejšie a hladšie (12.5.2010, http://www.ezahorie.sk/index.php?option=com_content&view=article&id=877&Itemid=50&lang=za).

Geologický vývoj

Podobne ako dnes, aj v minulosti v tejto oblasti prevládali západné a severozápadné vetry, ktoré hnali masy piesku smerom k tunajším pohoriam. Záhorím v ľadovej dobe putovali pieskové pahorky. Na východnom okraji Záhorskej nížiny sa však ich pohyb zastavil. Príčinou bola voda, ktorá sa hromadila v plytkej depresii pod úpäťm Malých Karpát. Po celé štvrtohory sa tu okraj nížiny prepadáva. Nebyť intenzívneho ukladania náplavových kužeľov tokov, mali by sme tu dnes jamy hlboké až 100 m. V depresii sa okrem nánosov hromadila aj voda vytvárajúca močiare. Pás mokrin bol pre väčšinu viatych pieskov nepreniknuteľnou prekážkou. Aj po skončení ľadovej doby a prudkom oteplení, ktoré nastalo asi pred 10 000 rokmi, pokračovalo vyvievanie piesku z nivy riek a putovanie dún po krajine. (20.5.2010, www.krasy-slovenska.sk).

Geologické pomery

Je súčasťou rozsiahlej tektonickej depresie – Viedenskej kotliny, ktorá sa rozprestiera medzi Karpatmi, Alpami a Českým masívom. Skladá sa z dvoch odlišných a nerovnako veľkých podcelkov: **Borskej nížiny a Chvojnickej pahorkatiny**. Na Záhorskej nížine sa rozkladá veľká, skoro súvislá plocha viatych pieskov o rozlohe 570 km². Piesočné presypy tvoria nepravidelné a nevýrazné kopčeky okrúhleho až oválneho tvaru, alebo nízke chrbty. Medzi presypmi sa v zníženinách nachádzajú zamokrené úseky, močariská až jazierka. Piesočné duny dosahujú výšku až do 20 m, len zriedkavo sa tu však vyskytujú výrazné barchany. Najčastejšie sa vyskytujú až 5 km dlhé presypové valy, ktorých chrbty sú orientované v smere JZ – SV, teda kolmo na smer prevládajúcich vetrov (prične duny), ich náveterná strana je plochšia a záveterná strmšia. Väčšia časť pieskov bola naviata v období neskorého glaciálu würmu (pred 110.000 až 10.000 rokmi), k ich previevaniu dochádza ešte aj v období holocénu (10.000 rokov až dodnes). Prevláda v nich kremeň, zvyšok predstavujú hlavne živce a úlomky typických moravských hornín. Piesky obsahujú veľmi málo vápnitej zložky, a preto sa na nich vytvárajú málo úrodné pôdy. Na dunách sa zachytili iba borovice a duby, ktoré zapúšťajú korene do väčšej hĺbky, t. j. až do podložia pieskov. Pre Záhorie sú tak typické dubové a borovicové lesíky, nazývané miestnymi obyvateľmi búry alebo bory (z toho Borská nížina). Chvojnická pahorkatina pripomína svojím rázom pahorkatinu Podunajskej nížiny a ostro kontrastuje s Borskou nížinou. Jej



podložie tvoria horniny neogénu (v blízkosti flyša aj paleogénu), na väčšine územia sú pokryté kvartérnymi sedimentmi – najmä sprašami, vo východnej polovici sprašovými hlinami, v západnej časti územia viatymi pieskami. Neogénne horniny vystupujú na povrch v dvoch oblastiach: vo východnej (V od Senice) prevládajú íly, miestami piesky, pieskovce a štrky karpátu; v strednej (J od Holíča) podstatne menšej časti S – J smeru sú zastúpené tortónske a sarmatské íly, sliene a piesky a pliocénne jazerné íly, piesky a štrky. Pahorkatina bola takmer úplne odlesnená s výnimkou veľkého ostrova prevažne dubových lesov na Zámčisku a borovicovo – dubových lesov na viatych pieskoch (v Z časti), ktoré súvisia s rozľahlými lesnými komplexmi v Borskej nížine (20.5.2010, <http://webcache.googleusercontent.com/search?q=cache:DFYaa4gnYS8J:www.fberg.tuke.sk/kg/predmety/geomorfologia/6.doc+z%C3%A1horsk%C3%A1+n%C3%AD%C5%BEina&cd=27&hl=sk&ct=clnk&gl=sk>).

Nerastné suroviny

Do katastrálneho územia Brodské časťou svojej plochy (južná časť k.ú) zasahuje CHLÚ Kúty I. - zemný plyn, ktoré je chránené v zmysle zákona č. 44/1998 Zb. o ochrane a využití nerastného bohatstva (banský zákon) v znení neskorších predpisov (ÚPD Brodské, 2006, s.15).

Pôdne pomery

Pôdy v súčasnosti nachádzame na území obce v týchto typoch: nivné, glejové a regosoly na pieskoch. Sú vyvinuté v Moravskej nive. Pozdĺž nivy sú lužné pôdy, čiernice a gleje. Podľa základných zrnitostných kategórií a zamokrenia, rozlíšime na území tieto pôdne druhy: piesočnatý, piesočnato-hlinitý, hlinitý a zamokrené pôdy. Z hľadiska bonity pôdy sú v nive Moravy produkčné, vo východnej časti málo produkčné pôdy.

Fluvizeme

Fluvizeme sú mladé, dvojhorizontové A-C pôdy, vyvinuté výlučne z holocénných fluviálnych, t.j. aluviálnych a proluviálnych silikátových a karbonátových sedimentov (alúviá tokov, náplavové kužele). V meste sa nachádzajú v okolí koryta toku Morava, miestnych potokov a vodných plôch. Sú to pôdy v iniciálnom štádiu vývoja s pôdotvorným procesom slabej tvorby a akumulácie humusu, pretože tento proces je, resp. v nedávnej minulosti bol narušovaný záplavami a aluviálnou akumuláciou. Pre fluvizeme je typická textúrna rozmanitosť, rôzna minerálna bohatosť a rôzne vysoká hladina podzemnej vody, s následným vplyvom na vývoj ďalšieho, glejového G-horizontu. Fluvizeme sú teda pôdy so svetlým, plytkým (tzv. ochrickým) Ao-horizontom zriedkavo presahujúcim hrúbku 0,3 m, ktorý prechádza cez tenký prechodný A/C-horizont priamo do litologicky zvrstveného pôdotvorného substrátu, C-horizontu. V typickom vývoji môžu byť v profile náznaky glejového G-horizontu (glejový oxidačný Go-horizont a glejový redukčno-oxidačný Gro-horizont), čo znamená, že hladina podzemnej vody je trvalo hlbšie ako 1 m.

Zrnitostné zloženie sa mení často aj na tom istom alúviu podľa toho, aký materiál prinášajú prítoky kanálov a rieky Morava. Na agradačných valoch širších alúvií sú vyvinuté vždy fluvizeme modálne ľahké, v depresiách za nimi je sedimentovaný textúrne ťažší materiál, z ktorého sa vyvinuli (aj ako dôsledok vyššej hladiny podzemnej vody) fluvizeme glejové, vo vhodných klimatických a geologicko-geomorfologických podmienkach tiež ostrovy fluvizemí slaniskových a slancových. U fluvizemí je dôležitý pravidelný monitoring na kontamináciu týchto pôd, pretože potenciálne kontaminované podzemné vody alúvií ale aj samotné povodňové kaly pochádzajú z rôznych zdrojov (prítokov). Ekopriestor fluvizemí je pre nás významný najmä ako potravinová základňa a zásobareň vôd. Obsah humusu a živín aj napriek svetlosti A-horizontu môže byť najmä na širších alúviách dosť vysoký z dôvodu občasného naplavovania humifikovaných organických látok počas povodní. Naviac sa organické látky nachádzajú aj v podpovrchových horizontoch a vrstvách fluvizemí, kde postupne vyznievajú s hĺbkou. Fluvizeme majú rôznu bonitu. Môžu byť veľmi úrodné, ale tiež aj neplodné. Na strednom a južnom Slovensku patria medzi najlepšie zeleninárske pôdy a navyše blízkosť podzemných vôd umožňuje ich zavlažovanie. Na hlbokých hlinitých a ťažších fluvizemiach s podzemnou vodou hlbšie ako 1,5 m sa dobre darí obilninám, technickým plodinám a tiež okopaninám. Piesčitejšie druhy fluvizemí sú po dôkladnej kultivácii vhodné pre pestovanie zeleniny a krmovín, hlavne d'ateľovín. Na tieto plodiny možno využiť aj fluvizeme kultizemné glejové. Fluvizeme modálne a kultizemné karbonátové sú pri priaznivých klimatických podmienkach vhodné aj na pestovanie pšenice a jačmeňa, na nekarbonátových varietach fluvizemí možno úspešne pestovať konope a ľan (www.agroporadenstvo.sk, 20.6.2012).

Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj štruktúry pôdneho fondu v obci Brodské od roku 2004.



Výmera územia v ha.

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Celk. výmera úz. obce	1 989,3	1 989,3	1 989,3	1 989,3	1 989,3	1 989,3	1 989,3	1 989,3	1 989,3	1 989,3	1 989,3
Pol'no. pôda - spolu	872,8	871,6	872,2	875,1	874,9	898,1	898,1	897,8	897,7	897,6	897,6
- orná pôda	638,9	638,3	640,4	642,6	642,5	680,1	680,1	679,9	679,8	679,7	679,7
- záhrada	38,4	37,9	37,5	37,3	37,2	37,1	37,1	37,1	37,1	37,0	37,0
- trvalý trávny porast	195,5	195,5	194,3	195,2	195,2	180,9	180,9	180,9	180,9	180,9	180,9
Nepol'f. pôda - spolu	1 116,5	1 117,7	1 117,2	1 114,3	1 114,5	1 091,2	1 091,2	1 091,5	1 091,6	1 091,7	1 091,8
- lesný pozemok	736,6	736,6	764,2	764,2	764,2	764,2	764,2	764,2	764,2	764,2	764,2
- vodná plocha	123,1	123,1	95,6	92,0	92,0	92,0	92,0	92,0	91,6	91,6	91,6
- zast. pl. a nádvorie	143,2	145,3	146,6	146,9	147,3	147,5	147,8	155,4	155,5	155,7	155,7
- ostatná plocha	113,6	112,7	110,8	111,2	110,9	87,6	87,2	79,9	80,3	80,3	80,2

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016, ŠÚ SR,

Celková výmera katastrálneho územia obce je 1989,3 ha. Poľnohospodárska pôda spolu činila celkovo 897,6 ha. Nepoľnohospodárska pôda tvorila 1091,8 ha. V sledovanom období došlo k výraznejšej zmene výmery ornej pôdy a lesných pozemkov. K výraznému poklesu došlo v prípade ostatných plôch.

Hydrologické pomery

Predmetné územie spadá do povodia rieky Morava. Tá prechádza západnou časťou katastra obce. Pramení v okrese Ústí nad Orlicí na severnej Morave, na južnom svahu Králického Sněžníka v nadmorskej výške 1 380 m n. m.. Na dolnom toku tvorí prirodzenú hranicu medzi Českom a Slovenskom a medzi Rakúskom a Slovenskom v celkovej dĺžke 114 km. Pri obci Rohatec začína vytvárať spoločnú česko-slovenskú štátnu hranicu, ktorá končí až pri Lanžhote, na sútoku s Dyjou. Morava pokračuje južným smerom, kde až po sútok s Dunajom pod Devínom tvorí rakúsko-slovenskú štátnu hranicu. Na tomto úseku priberá pravostrannú Myjavu. Rieka tvorí západnú hranicu obce Brodské a zároveň aj štátnu hranicu s Českou republikou (10.9.2012, [http://sk.wikipedia.org/wiki/Morava_\(rieka\)](http://sk.wikipedia.org/wiki/Morava_(rieka))). Rieka sa vyznačuje pomerne vysokým stupňom znečistenia. Hoci priemyselné zdroje boli v nedávnej minulosti zväčša odstránené, znečisťovanie z odvádzaných odpadových vôd z miest, obcí a z poľnohospodárskej výroby pretrváva. Napriek čiastočnej regulácii si rieka Morava a jej záplavové územie zachovalo prírode blízky charakter. Pravidelné záplavy, ktoré zasobujú nivu živinami a vodou, zabezpečujú dynamiku, bez ktorej by tento typ krajiny zanikol. Hoci na zlomku pôvodnej rozlohy (odhaduje sa, že súčasné záplavové územie zaberá menej ako štvrtinu pôvodnej rozlohy), rieka Morava a jej niva sa považujú v podmienkach západnej a strednej Európy za vzácny fenomén. Územie je významné najmä kvôli výskytu stanovišť bahňitých a piesočnatých riečnych brehov a dna a prirodzených stojatých vôd, bohatých až stredne bohatých na živiny, s vegetáciou plávajúcich alebo ponorených cievnatých rastlín. Rieka Morava ako prítok Dunaja je unikátnym miestom, kde sa vyskytujú druhy rýb, ktoré nenájdeme v iných častiach sveta. Spomenieme napríklad hrebenačku vysokú, kolka veľkého a kolka malého. Z rieky a jej prítokov je známych celkovo 62 druhov rýb, ktoré sa rozdeľujú do skupín podľa niekoľkých podmienok. Jednou z nich je ich spôsob rozmnožovania, najmä miesto kladenia ikier. Rieka Morava je významnou lokalitou aj pre ďalšie druhy živočíchov. Z tých „väčších“ je to napr. vydra riečna, bobor vodný alebo netopiere - podkovár malý, uchaňa čierna, netopier obyčajný a netopier pobrežný, ktoré územie využívajú ako obľúbené lovisko. „Menšie“ druhy živočíchov významné na celoeurópskej úrovni sú napr. korýtko riečne (lastúrník) alebo vážka klinovka hadia. Významnú skupinu živočíchov tohto územia predstavujú vtáky – orliak morský, haja tmavá a haja červená, bocian čierny a bocian biely, kačica chrapačka, kačica chriplávka a iné. Pomoravie je tiež jedinou stálou hniezdnou lokalitou husi divej na Slovensku. Je zároveň významným migračným koridorom vtákov a miestom ich odpočinku (5.10.2012, <http://broz.sk/riecka-morava>).

V zmysle vyhlášky MP SR č. 56/2001 Z.z. sa v katastrálnom území obce Brodské nachádzajú ďalšie vodohospodársky významné toky: Prív. kanál k ČS Brodské 4-17-02-061 a Kanál Kúty Brodské 4-17-02-063.

Podzemné vody

Vplyv spodnej vody sa prejavuje v údolí rieky Morava a na nízkych nivách popri potokoch, ktoré odvodňujú východnú časť územia. Hladina spodnej vody tu behom roka kolíše v závislosti na restikálnom pohybe vody v rieke. Na jar a počas povodní dochádza k povrchového zaplaveniu značnej



časti pozemkov na nive. V období menšieho zvýšenia vody v koryte Moravy badať podmáčanie niektorých úsekov priesakovanými vodami.

Klimatické pomery

Základný klimatický typ na Záhorí je nížinná klíma – v západnej časti teplá, vo východnej prevažne teplá. Záhorská nížina sa klimaticky rozdeľuje na dve základné oblasti. Prvou je Bor s nivou a terasami Moravy a Myjavy, pre ktoré sú charakteristické západné a severozápadné vetry ovplyvňujúce počasie najmä v zime. Druhou oblasťou je pás vo východnej časti Záhorskej nížiny tiahnucci sa pozdĺž Malých Karpát, v ktorom prevláda juhovýchodné prúdenie vzduchu. Teploty v lete sú vo východnej časti územia nižšie ako v západnej časti, je tu vyšší úhrn zrážok a vyšší počet dní so snehovou pokrývkou a snežením. Záhorská nížina patrí do teplej a mierne suchej oblasti, severná a východná časť smerom k pohoriam do mierne vlhkej oblasti s miernou zimou. Podnebie je kontinentálne s menšími ročnými teplotnými výkyvmi ako na susednej Podunajskej nížine. Priemerné ročné teploty vzduchu dosahujú hodnotu 9,5 °C, priemerné júlové teploty 20 °C a priemerné januárové teploty – 1,9 °C. Počet dní so snehovou pokrývkou sa pohybuje v rozmedzí 30 a 40. Prevažná časť územia Malých Karpát, Myjavskej pahorkatiny a Bielych Karpát patrí do mierne teplej klimatickej oblasti. Podnebie je z hľadiska zrážok mierne vlhké až vlhké s miernou zimou. So stúpajúcou nadmorskou výškou zrážok pribúda, pričom na ich rozdelenie výrazne vplýva členitosť a orientácia reliéfu. Svahy vystavené dažďonosným severozápadným vetrom majú viac zrážok ako juhovýchodné svahy. Priemerný ročný úhrn zrážok sa pohybuje okolo 600 až 650 mm, počet dní so snehovou pokrývkou, ktorá dosahuje hrúbku 20 až 50 cm, v rozmedzí 40 a 60. Priemerné teploty sú o 1 až 2 °C nižšie ako na Záhorskej nížine (12.8.2012, http://www.ezahorie.sk/index.php?option=com_content&view=article&id=878&Itemid=50&lang=za).

Rastlinstvo a živočíšstvo

Rastlinstvo

Veľkú časť povrchu Záhorskej nížiny pokrývajú viate piesky, na ktorých sa vysytujú v strednej Európe zriedkavé rastlinné spoločenstvá. Vďaka nim sa Záhorská nížina zaraďuje z botanického hľadiska k unikátnym územiám. Hospodárska činnosť človeka mala za následok obnovenie pohybu piesku. Preto sa v 16. a 17. storočí na Záhorskej nížine uskutočnilo zalesňovanie uvoľnených pieskov. K pôvodným porastom sa najväčšmi približujú ostrovy miešaných borovicovo-dubových lesov s podrastom tráv a bylín. Prirodzený charakter lesov na viatych pieskoch však potlačilo dlhoročné vysádzanie borovice. Podrast borovicových lesov tvoria suchomilné machy a trávy, v ktorých sa darí hubám. Pôvodne bola Záhorská nížina silne zamokreným územím s močariskami, jazierami a mŕtvymi ramenami riek. Mnohé z nich sa zachovali dodnes a možno v nich nájsť zaujímavé druhy vodných rastlín. Na nivách riek Morava a Myjava rastú najmä v pravidelne zaplavovanom území mäkké lužné lesy, v ktorých sa vyskytujú vrby a topole, často aj bresty. Na vyššie položených častiach nivy sa rozšíril tvrdý lužný les. Rastú v ňom najmä jasene, bresty a duby. Osobitným typom lužného lesa sú porasty jelše lepkavej na trvale zamokrených slatinných pôdach, napríklad v prírodnej rezervácii Bezdne pri Plaveckom Štvrtku. Tu sa na ploche 3,5 ha nachádza vyvieracia, jazierko a rašelinisko s fytocenózami jelšového lesa, močiarnymi a vodnými spoločenstvami. Rozsiahle terasy riek **Morava** a Myjava pokrývajú dubovo-hrabové lesy. Časť Záhorskej nížiny vyhlásili 1. januára 1989 za chránenú krajinnú oblasť Záhorie. Má rozlohu 27 522 ha a tvoria ju dve odlišné územia. Východnú časť reprezentuje krajinu tvorenú pieskovými dunami a vlhkými medzidunovými zníženiami, západná časť predstavuje záplavové územie rieky **Morava**. Na území **CHKO Záhorie** sa vyskytujú pieskové presypy a borovicové lesy, mŕtve riečne ramená, vodné plochy a močariská, ktoré poskytujú priaznivé prostredie vzácnym a chráneným druhom flóry a fauny. Nivou rieky Morava vedie náučný chodník so štyrmi vstupnými miestami a šiestimi zastávkami s informačnými panelmi. Chvojnickú pahorkatinu na severe charakterizujú dubovo-hrabové spoločenstvá, na nivách vodných tokov jaseňovo-jelšové lužné lesy. Vegetačný kryt územia sa však v dôsledku odlesňovania výrazne zmenil. (12.5.2010, http://www.ezahorie.sk/index.php?option=com_content&view=article&id=880&Itemid=50&lang=za).

Živočíšstvo

Geologická stavba, charakter klímy, povrchová pestrosť a vegetačný kryt podmienili vznik zaujímavej skladby živočíšnych spoločenstiev. Žije tu pozoruhodné množstvo rôznych druhov mäkkýšov, z hmyzu sú najvýznamnejšie chrobáky ako fúzače, roháče a bystrušky. Na lúkach a pasienkoch žije niekoľko druhov kobyliek, koníkov a mravcov. V horách sú hojne zastúpené plazy, najmä jašterice a užovky.



Záhorská nížina, ktorú tvoria rozsiahle polia, rovinné lesy, vlhké lúky a močiare, je domovom väčších a menších cicavcov. Hojne sa tu vyskytuje zajac poľný, potkan obyčajný a myš domová. Na pieskovcový substrát a borovicové lesy, ktoré, ktoré sú pre Záhorie typické, sa tiež viažu niektoré charakteristické druhy živočíchov – vo veľkom množstve sa tu vyskytuje niekoľko druhov mravčolevov. Zo živočíšnych druhov typických pre stepnú oblasť a oblasť listnatých lesov tu žije hvizdák veľký, tchor stepný, beluša malá a chocholačka vrkočatá. Vo vlhkejších oblastiach žije diviacia zver a na prechode pohorí do nížin danielia, jelenia a srnčia zver. Zo šeliem sa na Záhorí vyskytuje líška a kuna obyčajná, z vodného vtáctva tu hniezdi sliepočka zelenonohá a kačica divá, v lete sem zalietajú aj volavky. Obojživelníky – mloky a žaby – nachádzajú vhodné prostredie v močariskách. Z bohatstva fauny riek a potokov treba spomenúť viaceré druhy vodného hmyzu a rýb(pstuh, kapor, belica, zubáč, ostriež). Z chránených živočíchov na Záhorí žije sýkorka chocholatá, korytnačka močiarna, blatniak tmavý, ležiak obyčajný a svrčiak slávikovitý. Z mäkkýšov je to zebrovka stepná, z pavúkov najväčší druh na Slovensku - strehuň škvrnitý. Bohato sú zastúpené motýle a chrobáky. Významnými teplomilnými živočíchmi sú aj ulitníky (10.8.2012, http://www.ezahorie.sk/index.php?option=com_content&view=article&id=881&Itemid=50&lang=za).

2.3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Obec je plne elektrifikovaná. Rozvodná sieť plynu je v obci vybudovaná. Obyvatelia sú napojení na verejný vodovod. Obec má komplexne vybudovanú splaškovú kanalizáciu s ČOV. Dažďová kanalizačná sieť je riešená prostredníctvom rigolov popri ceste. Pokrytie mobilných operátorov je nasledovné T - mobile 100 %, Orange 100 %, O2 100%, 4ka – 100 %. Občania majú v súčasnosti možnosť pripojenia na Internet prostredníctvom ADSL, a mobilných operátorov, WIFI (v knižnici), prípadne prostredníctvom mobilných operátorov a mobilného internetu.

Infraštruktúra	jednotka	súčasný stav	budúci stav
Pošta	ano/nie	áno/1	áno/1
Káblková televízia	ano/nie	nie	áno
Verejný vodovod	pokrytie v %	100	100
Vlastný zdroj pitnej vody	názov/výdatnosť	nie	nie
Verejná kanalizácia dažďová	pokrytie v %	nie/0%	áno/100%
Kanalizačná sieť pripojená na ČOV	pokrytie v %	áno/100%	áno/100%
Rozvodná sieť plynu	pokrytie v %	áno/100%	áno/100%
	DSL	áno/100%	áno/100%
pripojenie na sieť internet	EDGE/UMTS/	nie	áno/100%
	Wi-Fi	nie/1	áno/1
verejný internet	ano/nie	áno	áno
verejný prístupový bod	ano/nie	áno	áno
internetová kaviareň	ano/nie	nie	áno
počet počítačov pre prístup do Internetu	počet	1	4
pokrytie signálom Orange	%	100	100
pokrytie signálom T-mobile	%	100	100
pokrytie signálom O2	%	100	100
pokrytie signálom 4ka	%	100	100
verejné studne	počet	0	0
pramene pitnej vody	počet/výdatnosť	0	0
vodojemy	počet/objem	1	1
priemyselná zóna - výrobná	počet firiem	nie	nie
priemyselná zóna - skladové hospodárstvo	skladová plocha v m ³	nie	nie
skládky TKO	ano/nie	nie	nie
separovaný zber	ano/nie	áno	áno
zberný dvor pre separovaný zber	ano/nie	nie	áno
kompostovisko	ano/nie	nie	áno
cintorín	počet	1	1
dom smútku	počet	1	1

Zdroj: OcÚ Brodské

Zásobovanie pitnou vodou

V záujmovom území v súčasnosti sú vybudované vodohospodárske technicko - infraštruktúrne siete. Obec Brodské je zásobované pitnou vodou zo Skupinového vodovodu Plavecký Mikuláš-Senica. Zdrojom vody sú širokoprilové studne RH2, HK1a, HK2a v Kútoch. Tieto sú využívané aj pre zásobovanie obce Kúty. Využitelná výdatnosť vodných zdrojov je 30+80 l/s. Voda z týchto vodných zdrojov obsahuje železo a mangán, preto sa upravuje v úpravni vody v Kútoch. Skutočné množstvo



vody, ktoré sa upraví v úpravni vody je pre obdobie leta $Q=40$ l/s a v období zimy $Q=20$ l/s. Vodovodná sieť v obci bola realizovaná v rozsahu dvoch stavieb a na viac etáp. V roku 1995 bolo vydané kolaudačné rozhodnutie na 7 411,7 m potrubia, z toho: privádzacie potrubie DN 200 - 1 800,0 m, vodovodná obecná sieť DN 200 - 1 059,8 m, DN 150 - 2 350,6 m, DN 100 - 2 099,3 m, DN 50 - 102,0 m. V rámci II. stavby bola doplnená vodovodná sieť v celkovej dĺžke 5 437,20 m - rozvážacie potrubie DN 150 - 1 570,09 m, DN 100 - 2 131,11 m, DN 80 - 1 536,00 m, DN 50 - 200,00 m. Potrubia sú z PVC a polyetylénu. Prevádzkovateľom vodovodnej siete, vrátane privádzacieho potrubia z Kútov je Bratislavská vodárenská spoločnosť, a.s., prevádzková správa Senica. Vodovodná sieť bola Bratislavskej vodárenskej spoločnosti, a.s. odovzdaná na základe zmluvy o zabezpečení odborného výkonu medzi spoločnosťou a obcou Brodské v roku 2002 a 2004. Spoločnosť spravuje spolu 12 315,53 m vodovodnej obcej siete. K roku 2004 je napojených na vodovodnú obecnú sieť 2 300 obyvateľov, čo predstavuje 98 % napojených obyvateľov. V obci je vybudovaných 800 vodovodných prípojok. Meranie spotrebovanej vody je fakturačnými vodomermi osadenými na jednotlivých vodovodných prípojkách. V lokalite bývalých ŠM je vybudovaný vežový vodojem (100 m³), ktorý je zásobovaný pitnou vodou zo studne (hlbka 76 m) priamo v areáli, kapacita 0,8-1,01 l/s. Voda z tohto systému zásobuje pitnou vodou príslušný areál a ubytovňu a je v súkromnom majetku firmy EKTO - Bohumil Hnát. Vodojem aj zdroj vody má dostatočnú kapacitu aj pre možné využitie v rámci areálu aj v bezprostrednom zázemí areálu. (ÚPD Brodské, 2006, s.23).

Ochrana pred povodňami

Ochrana pred povodňami bola riešená úpravou koryta rieky Morava na okraji zastavanej časti obce. Vykonané opatrenia sú: rekonštrukcia ochrannej hrádze Moravy km 71 - 110: rekonštrukcia ochrannej hrádze Moravy v km 97,05 - 100, spevnenie hrádze Moravy v km 102,565 - 104,040 a hrádzový priepust v km 102,5, spevnenie hrádze Moravy v km 104 - 110; 71 - 89; 89 - 97; 97 - 100 a 100 - 102. Rekonštrukcia ochrannej hrádze Moravy km 0,0 - 52,0: priepust v km 26,02, ochrana intravilánu Záhorská Ves - Suchohrad v km 12,7 - 33,367, zvýšenie a spevnenie hrádze Moravy v km 33,0 - 52,0. Rekonštrukcia ochrannej hrádze Moravy (zvýšenie hrádze a jej následné spevnenie) a zrekonštruovanie poškodených hrádzových priepustov (r.km 26,02; 81,176; 82,188; 82,483; 90,725 a pod.). V súčasnosti sú ukončené rekonštrukčné práce na ochrannej hrádzi Moravy v km 97,05 - 100 a 102,565 - 104,04. Rekonštrukcia odvodňovacej sústavy Záhoria: oblasť ČS Zohor, oblasť Záhorská Ves - Suchohrad, odvodňovacia sústava k oblasti ČS Malé Leváre, oblasť ČS Brodské, oblasť ČS Kopčany. Z odvodňovacej sústavy Záhoria sa vykonala rekonštrukcia oblasti ČS Zohor (výmena celého strojného zariadenia), ČS Brodské (dobudovala sa ochranná hrádza Moravy a hrádzový priepust do Moravy) a ČS Malé Leváre (výmena celého strojného zariadenia). V oblasti ČS Malé Leváre sa v roku 2001 na zhybke pod Rudavou v km 0,746 spojovacieho kanála medzi odvodňovacou sústavou ČS Malé Leváre a ČS Zohor odstránili poruchy na výtokových šikmých potrubiach (ÚPD Brodské, 2006, s.15).

Ochranné pásma

- obojstranné ochranné pásmo pobrežných pozemkov v zmysle ustanovení §49 zákona č. 364/2004 o vodách: **10 m** od vzdušnej päty, respektíve brehovej čiary toku **Morava** z dôvodov vykonávania činnosti správcu toku – OZ povodie Dunaja. Do tohto územia nie je možné umiestňovať technickú infraštruktúru, žiadame pevné stavby ani súvislé vzrastlé zeleň. Toto územie nie je možné poľnohospodársky obhospodarovať. Musí byť zachovaný prístup mechanizácie správcu vodného toku a povodia k pobrežným pozemkom z dôvodu údržby a kontroly. Všetky prípadné križovania inžinierskych sietí s vodným tokom musia byť riešené podľa STN 73 6822 – Križovanie a súbehy vedení s vodnými tokmi a akékoľvek stavebné aktivity v ochrannom pásme tokov musia byť prerokované so správcou toku a povodia.

Pri návrhu investícií je potrebné rešpektovať ustanovenia § 49 zákona č. 364/2004 Z. z. vodách a vyhlášky č. 211/2005 Z. z.. Všetky prípadné križovania inžinierskych sietí s vodnými tokmi musia byť riešené podľa STN 73 6822 „Križovania a súbehy vedení s vodnými tokmi“.

Čistenie splaškových odpadových vôd

V obci je vybudovaná splašková kanalizácia, ktorá bola realizovaná v dvoch etapách ako gravitačná splašková kanalizácia v kombinácii s výtlačnými potrubiami a čerpacími stanicami na kanalizačnej sieti vzhľadom na konfiguráciu terénu obce. Prvá časť obcej kanalizácie bola odovzdaná do prevádzky v roku 1996 v nasledujúcom rozsahu: gravitačné potrubia: celková dĺžka 5 214 m, DN 400 - PVC 205 m, DN 300 - PVC 2 699 m, DN 200 - PVC 2 310 m, výtlačné potrubie z ČS do ČOV DN 150 - PE 350 m, odtok vyčistenej vody z ČOV do rieky Morava DN 200 - PVC 460 m. Ďalej to bola čistiareň odpadových vôd, ktorá bola vybudovaná v západnej časti obce pri rieke Morava, za jej starým ramenom. V rámci II. etapy bola dobudovaná ďalšia časť obcej kanalizácie v dĺžke: gravitačné potrubia: 1 432,51 m, výtlačné potrubia: 238,5 m - DN 100 - z toho: DN 300 - PVC - 1 432,51 m. Celková dĺžka stokovej siete v celej obci je 6 646,5 m. Ďalej boli na stokách vybudované tri prečerpávacie stanice,



kanalizačné šachty a kanalizačné prípojky od jednotlivých nehnuteľností. Čistiareň odpadových vôd Brodské zabezpečuje čistenie splaškových vôd, ktoré sú privádzané z domácností z obce Brodské a z hraničného priechodu Brodské-Lanžhot. Čistiareň je mechanickobiologická, vyčistené vody sa vypúšťajú cez výustný objekt do recipientu Moravy. Obecná ČOV typu Hydrotech má vybudované tri linky vybavené technológiou. Množstvo a kvalita vypúšťaných odpadových vôd z ČOV Brodské je pre povolenie na nakladanie s vodami:

- priemerný denný prietok 300 m³/d
- maximálny hodinový prietok 9,0 l/s
- ročný prietok 109500 m³/rok
- BSK₅ max. 30 mg/l - priemer 25 mg/l = 2,74 t/rok
- CHSK max. 160 mg/l - priemer 80 mg/l = 8,76 t/rok
- NL max. 50 mg/l - priemer 20 mg/l = 2,19 t/rok.

Kapacita čistiarene odpadových vôd bola projektovaná pre 2000 EO. Predpokladaná účinnosť dosahuje 94 %. Prebytočný stabilizovaný zahustený kal zo zásobnej nádrže kalu sa odvádzá fekálnym vozom na ďalšie spracovanie. Čistiareň pracuje automaticky a vyžaduje si počas bežnej prevádzky prítomnosť jedného operátora dve hodiny denne v pracovných dňoch. Ochranné pásmo čistiarene odpadových vôd je na základe STN 75 6401 podľa spôsobu čistenia minimálne 25 m proti smeru prevládajúcich vetrov od vonkajšieho okraja objektov ČOV k okraju súvislej bytovej výstavby. V súčasnosti je na obecnú kanalizačnú sieť napojených 2 200 obyvateľov, čo predstavuje 90 % napojenia. Kanalizačná sieť a ČOV je v prevádzke obce Brodské (ÚPD Brodské, 2006, s.24).

Ochranné pásmo

- Podľa STN 736701, ak vodohospodársky orgán oprávnený povoľovať vodohospodárske dielo neurčí šírku ochranného pásma kanalizácie, tak je potrebné dodržať ochranné pásmo v šírke 3,0 m od okrajov pôdorysných rozmerov kanalizačnej stoky a súvisiacich objektov. V ochrannom pásme je možné robiť akúkoľvek stavebnú činnosť len so súhlasom správcu kanalizácie.

Odvádzanie dažďových vôd

Obec Brodské je rovinatá obec, ktorá má vybudované provizórne ochranné technické zariadenie pre odvádzanie dažďových povrchových vôd a to otvorené rigoly pozdĺž miestnych komunikácií a štátnej cesty. Dažďové vody stekajúce z vyššie položených terénov širšieho okolia obce, i v samotnej obci sú zachytávané systémom týchto odvodňovacích priekop.

Ochranné pásmo

- ochranné pásmo vodovodov a kanalizácií v zmysle §19 zákona č. 442/2002 Z. z. v znení neskorších predpisov: do priemeru DN 500 **1,5 m** na obidve strany od pôdorysného okraja potrubia, priemeru DN500 a viac **2,5 m** na obidve strany od pôdorysného okraja potrubia (navrhované potrubia)

Verejné osvetlenie

Verejné osvetlenie komunikácií a verejných priestranstiev je LED svietidlami, ktoré sú výložníkmi upevnené na podporných bodoch vzdušnej sekundárnej siete nn. Rozvod medzi svietidlami je vodičom AlFe6 – 25 mm², ktorý slúži ako fáza verejného osvetlenia vzdušnej sekundárnej siete nn. Komunikácie a chodníky sú osvetlené LED svietidlami, ktoré sú upevnené na oceľových osvetľovacích stožiaroch. Rozvod medzi svietidlami je káblom AYKY 4Bx25 mm² – 1 kW. Ovládanie VO je spínacími hodinami zo skriň RVO.

Zásobovanie elektrickou energiou

Katastrálnym územím obce prechádzajú nasledovné nadradené energetické sústavy: elektrická 400 kV linka - č. 497 Tvrdonice - Stupava, elektrické vedenie 110 kV - č. 8202 Stupava – Tvrdonice. Samotná obec je zásobovaná elektrickou energiou z 22 kV vzdušného vedenia č. 467 AlFe 3x70 mm². Zásobovanie odberateľov sa uskutočňuje prostredníctvom 22/0,4 kV transformačných staníc o celkovom inštalovanom výkone 2 310 kVA. Distribučné stanice sú prevažne stožiarové napojené na 22 kV vzdušné vedenie č.467 vzdušnými 22 kV prípojkami prierezu 3x35 mm² AlFe a 3x42,7 mm² AlFe. Distribučná sieť na napäťovej hladine NN - 0,4 kV je zrealizovaná v kábelovom a vzdušnom prevedení, prostredníctvom ktorej sú zásobovaní jednotliví odberatelia. Vedenia sú rôznych dimenzií, veku a druhu. Orientačné návrhy pre potreby zásobovania elektrickou energiou uvažované aktivity v rámci riešenia ÚPN obce Brodské sú spracované podľa návrhu jednotlivých rozvojových území. V rámci koncepcie rozvoja obce sa predpokladá realizácia bytových jednotiek prevažne formou rodinných



domov, občianskej vybavenosti rôzneho druhu. Okrem toho sa v riešenom území uvažuje aj s rozvojom území pre podnikateľské aktivity. Navrhované byty sú v zmysle platnej STN 332130 (a následných zmien) zaradené do stupňa elektrifikácie "A". Výkonové nároky boli určené na základe urbanistickej koncepcie. Bytový odber je bilancovaný samostatne rovnako ako nebytový, pričom však do celkovej bilancie sa uvažuje 60% vypočítaného zaťaženia nebytového odberu. Výsledná hodnota zaťaženia je upravená koeficientom súčasnosti medzi maximom bytového a nebytového odberu - hodnota 0,8. Vyťaženosť transformátora sa uvažuje 75% a $\cos \phi$ 0,95 (ÚPD Brodské, 2006, s.25).

Ochranné pásma

- ochranné pásmo vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 36 vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča pri napätí:
 - od 1 kV do 35 kV vrátane: 1. pre vodiče bez izolácie 10 m, v súvislých lesných priesekoch 7 m, 2. pre vodiče so základnou izoláciou 4 m, v súvislých lesných priesekoch 2 m, 3. pre zavesené káblové vedenie 1 m
 - od 35 kV do 110 kV vrátane 15 m
 - od 220 kV do 400 kV vrátane 25 m
 - v ochrannom pásme vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia a pod elektrickým vedením je zakázané:
 - zriaďovať stavby, konštrukcie a skládky
 - vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m
 - vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti 2 m od krajného vodiča vzdušného vedenia s jednoduchou izoláciou
 - uskladňovať ľahko horľavé alebo výbušné látky
 - vykonávať činnosti ohrozujúce bezpečnosť osôb a majetku
 - vykonávať činnosti ohrozujúce elektrické vedenie a bezpečnosť a spoľahlivosť prevádzky sústavy
 - vysádzať a pestovať trvalé porasty s výškou presahujúcou 3 m vo vzdialenosti presahujúcej 5 m od krajného vodiča vzdušného vedenia možno len vtedy, ak je zabezpečené, že tieto porasty pri páde nemôžu poškodiť vodiče vzdušného vedenia
 - vlastník pozemku je povinný umožniť prevádzkovateľovi vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia prístup a prjazd k vedeniu a na tento účel umožniť prevádzkovateľovi udržiavať voľný pruh pozemkov (bezlesie) v šírke 4 m po oboch stranách vonkajšieho nadzemného elektrického vedenia (táto vzdialenosť sa vymedzuje od dotyku kolmice spustenej z vonkajšej strany nadzemného elektrického vedenia na vodorovnú rovinu ukotvenia podporného bodu)
- ochranné pásmo zaveseného káblového vedenia v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 36 vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na vedenie od krajného vodiča pri napätí od 35 kV do 110 kV vrátane je 2 m
- ochranné pásmo vonkajšieho podzemného elektrického vedenia v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 36 vymedzené zvislými rovinami po oboch stranách krajných káblov vedenia vo vodorovnej vzdialenosti meranej kolmo na toto vedenie od krajného kábla:
 - 1 m pri napätí do 110 kV vrátane vedenia riadiacej regulačnej a zabezpečovacej techniky
 - 3 m pri napätí nad 110 kV
 - v ochrannom pásme vonkajšieho podzemného elektrického vedenia a nad týmto vedením je zakázané:
 - zriaďovať stavby, konštrukcie, skládky, vysádzať trvalé porasty a používať osobitne ťažné mechanizmy
 - vykonávať bez predchádzajúceho súhlasu prevádzkovateľa elektrického vedenia zemné práce a iné činnosti, ktoré by mohli ohroziť elektrické vedenie, spoľahlivosť a bezpečnosť prevádzky, prípadne sťažiť prístup k elektrickému vedeniu
- ochranné pásmo elektrickej stanice vonkajšieho vyhotovenia v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 36:
 - s napätím 110 kV a viac je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 30 m kolmo na oplotenie alebo na hranicu objektu elektrickej stanice
 - s napätím do 110 kV je vymedzené zvislými rovinami, ktoré sú vedené vo vodorovnej vzdialenosti 10 m kolmo na oplotenie alebo na hranicu objektu elektrickej stanice
 - s vnútorným vyhotovením je vymedzené oplotením alebo obostavanou hranicou objektu elektrickej stanice, pričom musí byť zabezpečený prístup do elektrickej stanice na výmenu technologických zariadení
 - v ochrannom pásme elektrickej stanice je zakázané vykonávať činnosti, pri ktorých je ohrozená bezpečnosť osôb, majetku a spoľahlivosť a bezpečnosť prevádzky elektrickej stanice

Plynofikácia obce

Katastrálnym územím obce Brodské je trasovaná: jedna vetva tranzitného plynovodu, ktorá sa v Plaveckom Petri rozdeľuje na Brodské – ČR DN 1400, 2x DN 900, DN 800 PN 64, DN 1200 PN 75, VTL plynovod Bratislava – Moravský Ján – Brodské – ČR DN 500 PN 40, VTL plynovod Bratislava – Moravský Ján – Brodské – ČR DN 300 PN 40. Obec Brodské je zásobovaná zemným plynom z VTL plynovodu Bratislava - Brno DN 300 PN 40. Distribúcia zemného plynu sa uskutočňovala prostredníctvom regulačnej stanice VTL/NTL – RS 3001 2/2 440, ktorá bola v roku 1994 rekonštruovaná a v následných rokoch aj distribučná sieť v rámci starej časti obce a to ulice: Záhumenská, Nábřežná, Námestie SNP (obidve strany) a Hámre. RS je situovaná v juhozápadnej časti obce. V súčasnosti je plynofikácia v obci vybudovaná na 100%. NTL sieť bola vybudovaná s prierezmi



hlavných potrubí DN 300 a 200 (225), 150, 100 z materiálu ocel' a rekonštruované potrubia z PE (podklad poskytnutý SPP a.s. LC NMn/V – stredisko Trnava) (ÚPD Brodské, 2006, s.25). V rokoch 2010 – 2012 prebehla obnova NTL plynovodu. Regulačná stanica plynu sa prerobila na VTL/STL. Celá STL sieť v obci je vybudovaná z PE potrubí. PE STL plynovody s prierezmi D225, D160, D110, D90, D63, D50, D40, D32 a PE STL pripojovacie prípojky s prierezmi D63, D32, D25. Každá skrinka merania je osadená regulátorom STL/NTL. (SPP Distribúcia a.s., Mlyské Nivy 44/b, Bratislava)

Ochranné pásma

- ochranné pásmo plynovodu v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 56 vymedzené vodorovnou vzdialenosťou od osi priameho plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia merané kolmo na os plynovodu alebo na hranu pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia:
 - 4 m pre plynovod s menovitou svetlosťou do 200 mm
 - 8 m pre plynovod s menovitou svetlosťou od 201 mm do 500 mm
 - 1 m pre plynovod, ktorým sa rozvádza plyn na zastavanom území obce s prevádzkovaným tlakom nižším ako 0,4 MPa
 - 8 m pre technologické objekty
- bezpečnostné pásmo plynovodu v zmysle zákona č. 656/2004 Z. z., § 57 vymedzené vodorovnou vzdialenosťou od osi priameho plynovodu alebo od pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia merané kolmo na os plynovodu alebo na hranu pôdorysu technologickej časti plynárenského zariadenia:
 - 10 m pri plynovodoch s tlakom nižším ako 0,4 MPa prevádzkovaných na voľnom priestranstve a na nezastavanom území
 - 20 m pri plynovodoch s tlakom od 0,4 MPa do 4 MPa a s menovitou svetlosťou do 350 mm
 - 50 m pri regulačných staniciach, filtračných staniciach, armatúrnych uzloch určí v súlade s technickými požiadavkami prevádzkovateľ distribučnej siete pri plynovodoch
 - s tlakom nižším ako 0,4 MPa, ak sa nimi rozvádza plyn v súvislej zástavbe (ÚPD M.,2008).

Miestny rozhlas

Rozhlasová ústredňa je umiestnená v budove obecného úradu. Vedenie miestneho rozhlasu je vedené pozdĺž miestnych komunikácií, väčšinou súbežne s telefónnym vedením a vedením NN. Miestny rozhlas v obci je prevedený vzdušne na konzolách. Stožiare sú oceľové (prípadne na stožiaroch elektrického vedenia), do výšky 7.5 m nad zemou. Reprodukory prevažne 6 a 12 W sú rozmiestnené tak, aby nevznikali zázneje. Vedenie je na oboch koncoch chránené proti podpätiu bleskoistkami. Z hľadiska funkčnosti bude plne vyhovovať aj v ďalšom období až do času, pokiaľ odovzdávanie informácií v obci nebude na báze miestnej výmeny informácií z centra na Obecnom úrade.

Požiarňa ochrana

Obec má vlastnú požiarňu zbrojnica. V obci pôsobí dobrovoľný požiarňý zbor s celkovým počtom 63 členov z toho 12 členov obecného požiarneho zboru. Zásobovanie obce požiarňou vodou bude zabezpečené v súlade s koncepciou zásobovania obyvateľstva obce. Požiarne množstvo vody je stanovené v súlade s §4 a §8 vyhlášky MV SR č. 699/2004 Z.z. o zabezpečení stavieb vodou na hasenie požiarov a podľa čl. 4.1 a tab. 2 pol. 1 a) ST 92 0400 na $Q = 7,5$ l/s (ÚPD Brodské, 2006, s.15).

Telekomunikácie

Pošta - poštovú službu v obci zabezpečuje prevádzka Slovenskej pošty.

Telekomunikácie – V súčasnosti sú účastníci v obci z hľadiska telefonizácie zaradení do uzlového telefónneho obvodu UTO Senica a z hľadiska vyššej telefónnej úrovne do primárnej oblasti (PO) Senica. V katastrálnom území obce Brodské súbežne s trasou podzemného telekomunikačného vedenia a zariadenia (PTVZ) spoločnosti Transpetrol a.s. je trasované podzemné telekomunikačné zariadenie (PTZ) v správe a majetku spol. SITEL. Nové trasy miestnych telekomunikačných káblov pre rozvojové lokality viesť po oboch stranách obslužných komunikácií v koridoroch pre inžinierske siete v zmysle platných STN. Body napojenia pre telefónne prípojky novej bytovej výstavby a občianskej vybavenosti budú určené v podmienkach pri začatí územného koanania pre konkrétnu lokalitu.

Telefónna ústredňa má kapacitu na rozšírenie počtu účastníkov v novej IBV, v novej občianskej vybavenosti a v novej výrobe. Rozšírenie telefónnej siete je navrhované samonosnými telekomunikačnými káblami na drevených podperných bodoch. Budovanie vykryvačov operátorov mobilných sietí (T-mobile, Orange,...) nie je potrebné.

Ochranné pásma



- ochranné pásma telekomunikačných vedení, zariadení a objektov verejnej telekomunikačnej siete v zmysle Zákona o elektronických komunikáciách č. 610/2003 Z. z. v znení neskorších predpisov

Cintorínske služby

Obec má cintorín (ochranné pásmo 50 m) a dom smútku. Cintorín je oplotený a miestami obrastený kríkmi. Je vhodné previesť po celom jeho obvode ozelenenie oplatenia a tým vytvoriť izoláciu od obytných priestorov. Do priestorov cintorínov sa navrhuje umiestnenie kontajnerov menšieho typu, s ktorým by neboli problémy pri odvoze (využitie traktora). V cintoríne sa odporúča realizovať výsadbu estetickej parkovej zelene a rekonštrukciu a dostavbu chodníkov. Podľa potreby sa realizuje modernizácia domu smútku.

Ochranné pásma

- ochranné pásmo cintorína (pohrebiska) v zmysle Zákona č. 470/2005 Z. z. o pohrebníctve a o zmene a doplnení zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní v znení neskorších predpisov – 50 m – v ochrannom pásme sa nesmú povoľovať ani umiestňovať budovy – šírka ochranného pásma pohrebiska 50 m sa nevyžaduje pre pohrebiská zriadené pred nadobudnutím účinnosti zákona č. 470/2005 Z. z. t.j. pred 1.11.2005.

Zásobovanie teplom

V riešenom území je vzhľadom na prevažný spôsob využívania územia (bývanie) logicky predurčený aj spôsob zásobovania teplom. Územie je z pohľadu zásobovania teplom riešené kombinovaným spôsobom. Hlavný spôsob zásobovania sú lokálne zdroje tepla na zemný plyn a pevné palivo - prevažne na atmosferické spaľovanie drevnej hmoty. Tretie najčastejšie využitie zdroja tepla je elektrické vykurovanie (akumulačné). Ďalšími zdrojmi energie sú v zanedbateľnej miere propán (najmä technologické účely – varenie). Väčšina objektov má inštalovaný kombinovaný spôsob vykurovania, najčastejšie v kombinácii zdroja tepla kotel na drevo / elektrické vykurovanie. Uvedené kombinácie sú riešené pre vykurovanie aj pre ohrev TÚV.

Najviac bytov v obci Brodské je v súčasnosti vykurovaných prostredníctvom iného typu a ústredného lokálneho kúrenia. Tento typ vykurovania je využívaný pri rodinných domoch. Iný typ vykurovanie využíva cca. 355 bytov.

Obývané byty podľa typu kúrenia

ústredné diaľkové	ústredné lokálne	iný	bez kúrenia	
23	294	355		3

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

V súvislosti s využívaným zdrojom energie je najväčší počet bytov zastúpených plynom – 637 a pevným palivom – 46 bytov. Elektrickú energiu na vykurovanie využívajú 3 byty.

Obývané byty podľa zdrojov energie

plyn	elektrina	kvapalné palivo	pevné palivo	iný	žiadny
637	3	3	46	10	4

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Televízia

V obci je príjem televízneho signálu Slovenskej televízie zabezpečovaný televíznym prekryvačom DVB. Signál ku koncesionárom sa dostáva na kvalitnej digitálnej úrovni. Ďalším zdrojom TV signálu je Satelitné vysielanie. V obci je príjem štandardných programov STV1, STV2, Markíza, JOJ, JOJ Plus, Waw, DajTo.

Civilná ochrana obyvateľstva

V obci v súčasnosti nie sú vybudované nijaké väčšie špeciálne zariadenia v súvislosti s civilnou ochranou. Ukrytie obyvateľov je riešené formou jednoduchých úkrytov budovaných svojpomocne. Väčšia časť objektov v obci je podpivničená, pivničné priestory slúžia pre ukrytie obyvateľstva. V rámci navrhovaných rozvojových plôch určených pre obytnú výstavbu sa ukrytie obyvateľstva bude riešiť v pivničných priestoroch obytných objektov, príp. zariadení občianskej vybavenosti.



2.4. DOPRAVA

Doprava predstavuje jeden z kľúčových faktorov rozvoja obce Brodské pričom sama o sebe nie je cieľom, ale prostriedkom hospodárskeho rozvoja a predpokladom k dosiahnutiu sociálnej a regionálnej súdržnosti. Rezort dopravy si v súlade so zásadami trvalo udržateľného rozvoja vytýčil v rámci dopravnej politiky SR globálny cieľ, ktorým je trvalo udržateľná mobilita. Môžeme ju definovať ako dlhodobé zabezpečenie neustále narastajúcich prepravných potrieb spoločnosti (prepravy tovarov a osôb) v požadovanom čase a kvalite, s maximálnou efektívnosťou, pri súčasnom znižovaní negatívnych účinkov dopravy na životné prostredie a zdravie obyvateľov.

Trasovanie a výstavba dopravnej infraštruktúry v obci, vychádzajúca z prepravných požiadaviek jej obyvateľov a hospodárskych subjektov v nej žijúcich a činných, je podmienená miestnym územným členením a charakterom územia (napríklad chránené územia). Cielovým zosúladením všetkých faktorov pri územnom plánovaní vrátane plánovania dopravnej infraštruktúry (efektívnym využitím územia) a rešpektovaním špecifických daností regiónu je snaha doceliť trvalo udržateľný charakter životného prostredia.

V procese projektovania dopravnej infraštruktúry v snahe eliminovať negatívne vplyvy dopravnej infraštruktúry na okolitú krajinu, samotnej výstavbe predchádza posudzovanie projektu každej dopravnej stavby v procese EIA (Environment Impact Assessment), v zmysle zákona Národnej rady SR č. 127 / 1994 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie v znení neskorších predpisov.

Najvýraznejším trendom nielen v tunajšej doprave za uplynulé roky je výrazný rast individuálnej automobilovej dopravy na úkor verejnej osobnej dopravy. Individuálna automobilová doprava je environmentálne najnepriaznivejšia, v mestách spôsobuje zhutňovanie a spomaľovanie dopravy, kde dochádza v čase špičiek k dopravným zápcham a k ďalším negatívnym dôsledkom ako je nadmerné znečisťovanie ovzdušia emisiami, hlukom a nehodovosťou.

Infraštruktúra	jednotka	súčasný stav	budúci stav
počet zastávok SAD	počet	6	6
najbližšia zastávka vlakov	áno/nie	áno/Brodské	áno/Brodské
chodníky popri cestách	km cca.	2,5	5
miestne komunikácie	km cca.	8	10
štátne komunikácie	km cca.	3	3

OcÚ Brodské, 2012

Obce Brodské sa dotýka hierarchicky najvyššia dopravná infraštruktúra nových krajín EÚ – multimodálne koridory INA. V katastrálnom území obce je situovaný multimodálny koridor č. IV Berlín – Praha – Bratislava – Budapešť – Istanbul. Súčasťou tohoto koridoru je diaľnica D2 a železničná trať č. 110. Zámer realizácie vodnej cesty Morava nie je súčasťou multimodálneho koridoru a nachádza sa v štúdiijnej etape. Cestný a železničný dopravný systém sprostredkúva dopravné vzťahy, ktoré svojou úrovňou a dopravným významom presahujú sídelnú úroveň. Priemet týchto dopravných vzťahov do územia možno hodnotiť z pohľadu väzieb širšieho územia k sídlu. Z tohto pohľadu nadradeným komunikačným systémom v území je diaľnica D2. Diaľničný ťah v danom úseku plní funkciu severo-južného prevedenia cestnej dopravy s väzbami na medzinárodnú dopravu (Česko-Slovensko) s pokračovaním na Maďarsko a Rakúsko. Diaľničný ťah je súčasťou medzinárodného cestného ťahu – E65. Súčasťou nadradených cestných ťahov z pohľadu širších dopravných vzťahov je cesta I/2. Administratívny význam tohto cestného ťahu sa viaže na postavenie komunikácie v celoštátnej sieti. Cesta I/2 prepája regionálne centrá juhozápadnej časti Slovenska s väzbou na cestnú sieť Českej republiky (medzinárodný priechod Holíč-Hodonín). Dopravný význam cesty I/2 sa dá odvodiť z intenzity i štruktúrovania dopravného prúdu, keď podľa posledného dostupného sčítania dopravy z roku 2000 na celodennej intenzite vozidiel sa nákladná doprava podieľa hodnotou 31,5%. Z cesty I/2 je nepriamo orientovaný hlavný vstup do obce Brodské. K systému nadradených cestných ťahov z pohľadu širších dopravných vzťahov patrí i cesta II/425. Cesta prepája regionálne centrá. Cestný ťah nadväzuje na medzinárodný cestný priechod Brodské-Lanžhot. Z cesty II/425 je orientovaný druhý hlavný vstup do obce zo západnej strany. Prvky celoštátnej cestnej siete v riešenom území dopĺňajú cesty III-tích tried. Tieto sa integrujú priamo do vnútrošidenej komunikačnej siete. Cesta III/4267 sprostredkúva dopravné väzby na cestu I/2. Cesta III/4267 v polohe bezprostredného vstupu do



zastavanej časti obce prechádza cez železničnú trať. Úrovňové železničné priecestie tvorí bodovú závalu a je súčasťou prehodnocovania v rámci modernizácie železničnej trate. Cesta III/42610 plní funkciu druhého nástupu do obce z cesty I/2. Cesta je vedená mimo železničný koridor. Cesta III/42610 prechádza diagonálne obcou a je súčasťou jej základného komunikačného systému. Vzťah riešeného územia na systém osobnej železničnej dopravy je identifikovateľný v polohe železničnej stanice. Kordónový bod je situovaný v severovýchodnej polohe obce. Železničná trať číslo 110 BRATISLAVA-KÚTYŠT. hranica tvorí prirodzenú hranicu zastavanej časti obce. Dopravná atraktivita územia je jednou z rozhodujúcich charakteristík dopravnej polohy riešeného územia obce Brodské. Táto zhodnocuje územie z pohľadu širších vzťahov a zahŕňa dostupnosť cieľov (vyššia vybavenosť, pracovné príležitosti), dostupnosť systémov prímestskej hromadnej dopravy a dopravných vzťahov miestnej úrovne (priepustnosť územia). Z pohľadu nižšieho zastúpenia vyššej vybavenosti a pracovných príležitostí v obci funkčne homogénne územie s prevahou obytnej funkcie logicky charakterizuje vyššia hybnosť. V území je prevádzkovaný systém prímestskej autobusovej hromadnej dopravy s izochrónou dostupnosti nepresahujúcej z okrajových častí riešeného územia časovú vzdialenosť 8-10 min. (ÚPD Brodské, 2006, s.20).

Miestne komunikácie

Na hlavnú komunikačnú kostru, ktorú tvorí vyššie uvedená cesta III. triedy, na ktorú sú napojené miestne komunikácie. Prevažne majú tieto komunikácie živičný kryt. V dôsledku Smerové vedenie a šírkové usporiadanie týchto komunikácií nie vždy zodpovedá STN 736110, čo je do istej miery ovplyvnené aj existujúcou zástavbou. Odvodnenie týchto ciest je riešené do príľahlej zelene alebo priekop. Základný komunikačný systém obce Brodské dopĺňajú komunikácie nižších funkčných tried. Tieto vytvárajú v sídle sieť priečných a pozdĺžnych prepojení. Dopravnourbanistický význam prvkov zonálnej komunikačnej štruktúry nepresahuje úroveň upokojených komunikácií funkčnej triedy D1. Charakterizujúcou vlastnosťou týchto komunikácií je realizácia dopravných vzťahov pešej a automobilovej dopravy na spoločnom dopravnom priestore. Šírkové parametre spevnených komunikácií sú hodnotené šírkou ich koruny. V bežnom profile tieto nepresahujú šírku 4-5,5 m. Dopravný význam týchto komunikácií spočíva v prístupovej funkcii a pohybe výlučne zdrojovej a cieľovej dopravy. Postupnou urbanizáciou územia pozdĺž historicky založených ulíc sa vytvorila bloková zástavba umožňujúca len obmedzenú obsluhu nezastavaných priestorov. Potencionálne rozvojové smery sú orientované do nezastavaných prielok a jestvujúcich dopravných prepojení (ÚPD Brodské, 2006, s.21).

Cyklistická doprava

Podiel bicyklovej dopravy z pohľadu celkovej dopravnej práce a z pohľadu nemotorovej dopravy nie je v obci Brodské rozhodujúci a nedosahuje podiel sídiel so zavedeným systémom bicyklovej dopravy (10 – 20%-ný podiel na celkovej dopravnej práci), ale aj napriek tomu patrí medzi významné spôsoby dopravnej obsluhy. Intenzita cyklistickej dopravy sa čiastočne môže odvodiť z výsledkov sčítania dopravy, kde záťaže boli identifikované v profiloch cesty I/2 a II/425 (viď čiastkovú tabuľku výsledkov sčítania). Konfigurácia terénu, rozmiestnenie urbanistických prvkov (bývanie, vybavenosť, práca, rekreácia) a relatívne upokojený charakter dopravy v obci dáva predpoklady k významnejšiemu postaveniu bicyklovej dopravy ako jedného zo základných vnútrosídelných dopravných systémov. Dopravnourbanistické i technické podmienky v sídle sa dajú hodnotiť priaznivo a dávajú veľké predpoklady na rozvoj tohto ekologicky najefektívnejšieho druhu dopravy. Cyklistické trasy sú hierarchizované do dvoch základných úrovní rozlišujúcich hlavné a vedľajšie cyklistické trasy. Hlavná cyklistická trasa nadväzuje na regionálne cyklistické cesty vedenú po okraji intravilánovej časti. V širších územných súvislostiach je trasa zapojená do siete medzinárodných cyklistických trás (Moravsko-dunajská cesta), vedených popri toku Moravy. Sieť vedľajších trás využíva v zásade založenú a navrhovanú komunikačnú sieť nižšej dopravnej a dopravnourbanistickej úrovne. Podrobnejšiemu koncepčnému riešeniu musí predchádzať vypracovanie rozvojového dokumentu. Tento v rôznych časových úrovniach by zadefinoval konkrétne investičné, organizačné a technické opatrenia regulujúce rozvoj nevyhnutnej infraštruktúry. Cieľom rozvojových programov je zvýšenie podielu cyklistickej dopravy nielen v rámci rekreačnej dopravy, ale aj v rámci pravidelných ciest za prácou (ÚPD Brodské, 2006, s.22).

Prevádzkové plochy, parkoviská

Riešenie statickej dopravy v sídle zahŕňa riešenie uspokojovania nárokov na parkovanie a odstavovanie individuálnych motorových vozidiel. Spôsoby riešenia statickej dopravy vychádzajú z



charakteru a rozloženia urbanistických prvkov. Najväčšie nároky na odstavovanie motorových vozidiel vychádzajú z obytných funkcií. S ohľadom na prevažujúci charakter rodinnej zástavby sa spôsoby uspokojovania statickej dopravy viažu na vlastné pozemky, príp. na využívanie dopravného priestoru komunikácii nižších dopravnourbanistických úrovní.

Technická infraštruktúra, cestná sieť			
	alokácia	súčasný stav	budúci stav
	ZŠ, MŠ	13	13
	Obecný úrad	9	9
	Kultúrny dom	10	10
počet parkovacích miest	Športová infraštruktúra	10	20
	Cintorín	4	10
	Kostol	0	10
	Predajne	5	15

Zdroj: OcÚ Brodské

Nemotorová a pešia doprava reprezentuje v obci Brodské najväčší podiel v rámci dopravnej vnútrošidelnej práce. Hlavné pešie prúdy v sídle sledujú väzby základných urbanistických prvkov. Trasy nemotorovej dopravy sledujú pravidelné cesty za prácou, školou a vybavenosťou. Zdrojové miesta pešej dopravy korešpondujú najmä s priestormi súvisiacimi s uzlovými miestami hromadnej dopravy situovanými na prietáhoch ciest III. triedy a so zariadeniami vyššej občianskej vybavenosti, kde je predpoklad väčšej koncentrácie osôb (ÚPD Brodské, 2006, s.22).

Autobusové zastávky a hromadná doprava

Relatívne vysoké nároky na systém hromadnej dopravy riešeného územia sú vyvolané štruktúrovaním urbanistických zložiek sídla, vyvolávajúcej funkčnú závislosť na širšom území. Riešené územie obec Brodské charakterizuje prevažujúce monofunkčné prostredie s nárokmi na rozptýlené kooperačné vzťahy, avšak s orientáciou prevažujúcou do regionálnych centier. Základný systém hromadnej dopravy vo vymedzenom území predstavuje autobusová a železničná doprava. Úroveň regionálnych väzieb je zabezpečená najmä prímestskou autobusovou dopravou. Táto nadväzuje na sieť lokálnych a celoštátnych spojení. Hlavné trasy prímestskej autobusovej dopravy sa viažu na cestu I/2 a II/425 s orientáciou na smery Bratislava, Malacky, Holíč a Senica. Dopravno-transformačné body systému prímestskej hromadnej dopravy reprezentujú priebežné obojstranné zastávky na uliciach Vajanského a M.Čulena. V riešenom území je identifikovateľných 5 priebežných obojstranných a 1 jednostranná zastávka. Priestorové rozloženie zastávok v území umožňuje pešiu dostupnosť z okrajových polôh zastavaného územia. Izochronická vzdialenosť dostupnosti nepresahuje hodnotu 8-10min. Charakter a cieľovosť dopravných vzťahov opodstatňujú i vo výhlade predpoklad riešenia autobusovej prepravy ako hlavného systému prímestskej hromadnej dopravy (ÚPD Brodské, 2006, s.22).

Dopravné plochy, zariadenia

Okrem spomenutých parkovísk, prevádzkovej plochy a autobusových zastávok sa v riešenej obci iné dopravné zariadenia nenachádzajú.

Pešie komunikácie

Nemotorová a pešia doprava reprezentuje v obci Brodské najväčší podiel v rámci dopravnej vnútrošidelnej práce. Hlavné pešie prúdy v sídle sledujú väzby základných urbanistických prvkov. Trasy nemotorovej dopravy sledujú pravidelné cesty za prácou, školou a vybavenosťou. Zdrojové miesta pešej dopravy korešpondujú najmä s priestormi súvisiacimi s uzlovými miestami hromadnej dopravy situovanými na prietáhoch ciest III. triedy a so zariadeniami vyššej občianskej vybavenosti, kde je predpoklad väčšej koncentrácie osôb (ÚPD Brodské, 2006, s.22).

Funkčné vyhodnotenie dopravných trás

Z dopravného hľadiska má pre obec najväčší význam diaľnica D2 a II/425, ktorá prechádza obcou a prakticky zabezpečuje spojenie obce s okolím a najbližšími pracovnými centrami (Trnava a Bratislava), ako aj s Českou republikou.

Železničná doprava

Železničná doprava sa v riešenom území priamo dotýka osobnej a nákladnej dopravy. Železničná trať vo východnej polohe vytvára výrazný dopravnotechnický limit. Dvojkolajová elektrifikovaná železničná



trať číslo 110 Bratislava-Kúty-št.hranica je súčasťou multimodálneho medzinárodného železničného koridoru č. IV. Železničná trať je elektrifikovaná striedavým prúdovým systémom 25 kV 50Hz. Železničná zastávka je vybavená dvoma nástupišťnými hranami. V súčasnosti najvyššia traťová rýchlosť dosahuje hodnotu 140km/hod. V rámci modernizácie železničnej trate budú zrealizované traťové koľaje na zastávke Brodské v jesvujúcej osi, vrátane výstavby nástupíšť s podchodom pre cestujúcich umožňujúcim bezbariérový prístup cestujúcich (žkm 71,700). Vyvolanou investíciou je výstavba cestného nadjazdu cesty I/2 Holíč-Kúty so súvisiacim cestným napojením obce Brodské a výstavba podchodu pre peších. K vyvolaným investíciám je nutné začleniť výstavbu mimoúrovňového prepojenia železničnej trate v polohe súčasného úrovňového priecestia (žkm 72,139) (ÚPD Brodské, 2006, s.22).

Vodná doprava

Riešenie vodnej dopravy v území vychádza zo spracovaných zámerov napojenia juhomoravského regionu na európsku vodnú magistrálu. Súčasťou zámeru je vybudovanie prístavu na území ČR s predpokladom prepojenia na dunajskú vodnú magistrálu. Riešené územie reflektuje na zábery splavnienia Moravy potencionálnou rozvojovou plochou situovanou na juhozápadnom okraji riešeného územia. Pre napojenie rozvojového územia je rozhodujúca poloha cesty II/425. Zámer je rozpracovaný v dokumentácii „Studie preveditelnosti - Napojení jižní Moravy na Dunaj vodní cestou – Ředitelství vodních cest ČR Dopravní rozvojové středisko ČR – 2003“ Do návrhu ÚPN obce bol premietnutý zámer lokalizácie prístavu v katastrálnom území obce Brodské, ktorý vyplýva zo záväznej časti ÚPN VÚC Trnavského kraja (ÚPD Brodské, 2006, s.22-23).

Obec Brodské vytvára významné miesto pre umiestnenie stavieb vodnej dopravy. Ponúka sa tu možnosť využitia mŕtveho ramena. Po oddelení od rieky Moravy plavebnou komorou by umožňoval celoročné kotvenie lodí, prípadne kotvenie lodí z iných prístavov v záujme ich ochrany pred povodňami a pod. Súčasne by bol tento prístav posledným prístavom na rieke Morava až po sútoku s riekou Dyje. Tento úsek rieky je splavniteľný iba počas niekoľkých mesiacov v roku a nie pravidelne. Rieka teda nemá dostatočnú hĺbku na to, aby ňou pravidelne plávali lode. Územie, nachádzajúce sa južne od Brodského je zároveň významné hlavne z hľadiska ochrany prírody. Toto vytvára prirodzené obmedzenie pre stavbu plavebných komôr a ďalších prístavov, ktoré by potrebovali vybudovanie infraštruktúry. Aj napriek tomuto je z českej strany plánovaná výstavba troch plavebných komôr, ktoré by mali zabezpečiť aspoň čiastočné splavnenie daného územia. Územie sa v dlhodobom horizonte plánuje splavniť, je k tomu však potrebné začať budovať vodnú cestu v smere od sútoku rieky Moravy s riekou Dunaj pri Devíne proti prúdu hore až po spomínaný sútok Moravy a Dyje. Úpravami koryta rieky a výstavbou plavebných komôr sa zdvihne hladina rieky Morava, čo umožní celosezónne splavnenie aj cez úsek Brodské – sútok Moravy a Dyje. Kúty sa nachádzajú v oblasti, kde je rieka ťažko splavniteľná, a kde Kútsky les (plánovaný je druhý najvyšší stupeň ochrany prírody) vytvára prirodzené obmedzenie pre stavbu prístavu s infraštruktúrou. Sekule a Moravský Svätý Ján - s vybudovaním prístaviska na tomto území počíta až v budúcnosti (12.9.2012, <http://www.zzv.sk/data/files/83.pdf>).

2.5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Priemysel, energetika, doprava a ťažba nerastných surovín, majú okrem hospodárskeho významu značne negatívny vplyv na krajinnoprirodné prostredie v katastrálnom území obce a jej blízkom okolí. Obec leží na ochrannom území NATURA 2000 – Záhorie. Oblasť charakterizuje značná pestrosť prírodných hodnôt, ale aj rôznorodé spôsoby jeho hospodárskeho využitia. Prítomnosť NATURA 2000 a potreba zvýšenej ochrany územia ovplyvňuje zákonite aj spoločensko-hospodársku činnosť v obci, ktorá sa prejavuje hlavne v možnosti zakladania len ekologicky nezávadných prevádzok a obmedzených možnostiach hospodárskeho využívania okolitých lesných porastov, vodných tokov a okolitej pôdy. Zákon NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny legislatívnou formou zabezpečuje zachovanie rozmanitosti podmienok a foriem života na Zemi, vytvorenie podmienok na trvalé udržanie, obnovovanie a racionálne využívanie prírodných zdrojov, záchranu prírodného dedičstva, charakteristického vzhľadu krajiny a udržanie ekologickej stability. Vymedzuje územnú a druhovú ochranu a ochranu drevín.

Ochrana prírody a krajiny

Na území katastra obce Brodské sa nachádza lokalita NATURA 2000.



Názov Záhorské Pomoravie

Kód územia SKCHVU016

Kraj Bratislavský

Správca územia CHKO Záhorie

Platnosť k 1.4.2012

Navrhované manažmentové opatrenia

Predĺženie obdobia na zalesnenie a zabezpečenie nového porastu, Zakladanie nových brehových porastov s uplatnením, ôvodných druhov drevín, Revitalizácia spustnutých plôch, rumovísk a nepoužívaných ciest, Usmerňovanie návštevnosti územia, Zachovať alebo cielene obnoviť pôvodné druhové zloženie lesných porastov, Zvyšovanie podielu prirodzenej obnovy, Ponechávanie stromov a drevnej hmoty v porastoch (ojedinelo stojacich stromov, skupiny stromov a ležaniny), Uplatňovanie pôvodných druhov drevín pri obnove brehových porastov, Jemnejšie spôsoby hospodárenia a ich formy (výberkový hosp. spôsob), Odstraňovanie nepôvodných druhov drevín pri údržbe brehových porastov, Stráženie (napríklad. hniezd dravcov), Optimalizovať ekologické podmienky v bylinnej etáži (napr. presvetlenie znižovaním zápoja) z dôvodu chránených alebo, hrozených druhov rastlín, Špeciálny manažment poľnohospodárskych plôch z titulu ochrany živočíšnych druhov (chrapkáč, drop a drobné pernaté vtáctvo, alebo cicavce), Zvyšovanie rubnej doby, Eliminovať zastúpenie nepôvodných druhov drevín tak aby sa zabránilo ich šíreniu na ďalšie lokality, Predlžovanie obnovnej doby, Šetrné spôsoby sústreďovania drevnej hmoty (kone, lanovky, ...), Spaľovanie biomasy (napr. trstiny počas zimných mesiacov), Kombinovaná pastva a kosenie (napr. jaré kosenie s následným prepásaním územia), Kosenie a následné odstránenie biomasy 1 x ročne, Opatrenia na udržanie primeraného vodného režimu (vysoké hladiny podzemnej vody), Opatrenia na zlepšenie kvality vôd, Revitalizácia tokov, obnova prívodných kanálov, mŕtvych ramien za účelom zavodnenia mokrad'ových biotopov, Zaspávanie odvodňovacích kanálov, Revitalizácia starých záťaž (napríklad opustené ťažbové priestory, odkaliská, haldy, výsypky, odvaly, skládky), Odstraňovanie sukcesných drevín, prípadne bylín a vyhrabávanie stariny, Elimináciu vplyvu nepôvodných druhov na pôvodnú faunu, Odstraňovanie invázných druhov rastlín, Odstraňovanie zámerne vysadených drevín, Ponechávanie mokradí, rašelinísk a statických vodných plôch bez výsadby drevín, Zabezpečenie vhodných pobytových podmienok bioty, Úprava a budovanie nových hniezd a hniezdnych biotopov vtáctva, Ochrana, údržba a úprava priaznivého stavu súčasných a budovanie nových liahnísk pre obojživelníky, Zabezpečenie ochrany obojživelníkov v období migrácie (napr. budovanie migračných zábran, transfer jedincov na reprodukčné lokality), Prehrádzky na vodnom toku (z dôvodu zadržania vody v území, spevnenia nivelety dna a pod.)

Činnosti, ktoré môžu mať negatívny vplyv na ciele ochrany v chránenom území

Diaľkové telekomunikačné siete a vedenia, Automobilové, motocyklové a cyklistické dráhy, Športové areály, Stožiare elektrických vedení, transformačné stanice, Nekryté športové ihriská, Diaľkové rozvody elektriny, Telekomunikačné stožiare a transformačné stanice, Miestne telekomunikačné siete a vedenia (okrem domových prípojk), Golfové ihriská, Miestne rozvody plynu, vody alebo pary (okrem domových prípojk), Diaľkové ropovody a plynovody, rozvody vody alebo pary, Melioračné sústavy, Závlahové sústavy, Mosty, nadjazdy, tunely, nadchody a podchody na cestách I. až III. triedy, Železničné, lanové a iné dráhy, Nekryté parkoviská a odstavné plochy, Účelové komunikácie, Rozširovanie invázných druhov rastlín uvedených v prílohe č. 2 vyhlášky, Cesty I. až III. triedy, Vypúšťanie odpadových vôd a osobitných vôd do povrchových vôd poškodzujúce ukazovatele vody vhodnej pre život a reprodukciu pôvodných druhov rýb, Umiestnenie, výsadba a zloženie pôvodných druhov drevín mimo ovocného sadu, vinice, chmeľnice a záhrady, nad 0,5 ha, Diaľnice, Geol. práce s použitím technických geol. prác a geologických povrchových a podzemných diel (šachty, lomové steny...), Lomy a ťažba ostatného stavebného kameňa a nerudných surovín (vrátane pieskov), Ťažba a úprava uhlia, lignitu a bituminózných hornín, Pohyb mimo vyznačených chodníkov v lesnom vegetačnom stupni (okrem vlastníka), Hospodársky odber vody, Jazda na vodných skútroch a motorových člnoch, Prístavy, plavebné kanály a komory, Manipulácia s vodnou hladinou, Bytové domy, Rodinné domy, Hotely a motely, Penzióny a chaty s kapacitou nad 20 lôžok, Kempingy, Vypaľovanie stariny, Spaľovne odpadu, Umiestnenie krátkodobého prenosného zariadenia, ako je prenosný stánok, prístrešok, konštrukcia alebo zariadenie na slávnostnú výzdobu a osvetlenie budov, scénickej stavby pre film alebo televíziu, Rozširovanie nepôvodných druhov rastlín (s výnimkou druhov uvedených v prílohe č. 2 a 3 vyhlášky), Použitie zariadení spôsobujúcich svetelné a hlukové efekty, najmä ohňostroj, laserové zariadenie, reprodukováná hudba mimo uzavretých stavieb, Miestne rozvody elektriny (okrem domových prípojk), Budovanie a vyznačenie mototrás, Budovanie a vyznačenie turistických chodníkov, náučných chodníkov, bežeckých trás, lyžiarskych trás alebo cyklotrás, Vzetové dráhy, prístavacie dráhy a rolovacie dráhy letísk, Stavby hutníckeho, chemického, farmaceutického, petrochemického, strojárkeho, stavebného, papierenského, drevospracujúceho a iného priemyslu, Čerpacie stanice, Veterné elektrárne, Banské stavby a ťažobné zariadenia, Úpravne vody, miestna kanalizačná sieť a čistiarne odpadových vôd, Umiestnenie vodného diela, Umiestnenie zariadenia na vodnom toku alebo inej vodnej ploche nesúžiacej plavbe alebo správe vodného toku alebo vodného diela, Úpravy tokov, priehrad, rybníkov a ochranných hrádí, Skládky poľovnícke zariadenie - posed, soľník, krmelec, senník, Všetky penzióny a chaty, Likvidácia jedno alebo viacradových stromoradií, nad 100 m dĺžky, Likvidácia remízok, nad 100 m², Likvidácia vetrolamov, protierozných pásov, bez limitu, Let lietadlom alebo lietajúcim športovým zariadením, najmä klzákom, ktorých výška letu je menšia ako 300 m nad najvyššou prekážkou v okruhu 600 m od lietadla alebo lietajúceho športového zariadenia, Výkon rybárskeho práva - lov rýb, Oplotenie pozemku za hranicami zastavaného územia obce okrem oplotenia lesnej škôlky, ovocného sadu a vinice, Likvidácia brehových porastov holorubným spôsobom (oprávnenie správcu toku), nad 100 m dĺžky, Zriadiť poľovnícke zariadenie - zvernica, Údržba brehových porastov (oprávnenie správcu toku), nad 1000 m dĺžky, Organizovanie spoločných poľovačiek, Výkon poľovníckeho práva - zber vajec pernatej zveri, Výkon poľovníckeho práva - chov zveri, Umiestnenie, výsadba a zloženie nepôvodných druhov drevín mimo ovocného sadu, vinice, chmeľnice a záhrady, bez limitu, Výkon poľovníckeho práva - lov zveri, Rozširovanie všetkých nepôvodných druhov živočíchov, Rozširovanie nepôvodných druhov živočíchov (s výnimkou druhov uvedených v prílohe č. 3 vyhlášky), Zriadiť rybochovné zariadenie, Zmeny poľnohospodárskych objektov na rekreačné (napr. senníky na chaty a pod.), Skladovacie plochy všetky, Amfiteátre, Terénne úpravy, ktorými sa podstatne mení vzhľad prostredia alebo odtokové pomery, Vykonávanie činnosti meniacej stav mokrade alebo koryto vodného toku, najmä ich úpravu, zaspávanie, odvodňovanie, ťažba trstia, rašeliny, bahna a riečného materiálu okrem vykonávania týchto činností v koryte vodného toku jeho správcom, Zmeny rekreačných objektov na obytné, Výrub drevín pri cestných komunikáciách, nad 300 m dĺžky, Zmeny poľnohospodárskych objektov na obytné, Priemyselné budovy a sklady, Zmeny obytných objektov na priemyselné, Zvýšenie ubytovacích kapacít v rekreačných zariadeniach, Výrub stromov, nad 80



stromov, Výrub krov, nad 500 m², Likvidácia všetkých typov parkov, parčíkov a historických záhrad, bez limitu, Výrub drevín brehových porastov (žiadateľ nie je správcom vodného toku), nad 50 m dĺžky, Zmeny rekreačných objektov na priemyselné,

Činnosti, ktoré môžu mať negatívny vplyv na ciele ochrany mimo chráneného územia

Zmeny rekreačných objektov na priemyselné - do 50 m, Použitie zariadení spôsobujúcich svetelné a hlukové efekty, najmä ohňostroj, laserové zariadenie, reprodukováná hudba mimo uzavretých - do 200 m, Budovanie a vyznačenie mototrasy - do 200 m, Ostatné ťažobné vrty s používaním výplachu ak sú vypúšťané do toku nad územím - do 200 m, Automobilové a motocyklové dráhy - do 200 m, Vzletové dráhy, pristávacie dráhy a rolovacie dráhy letísk - do 2 000 m, Rozširovanie nepôvodných druhov rastlín (s výnimkou druhov uvedených v prílohe č. 3 vyhlášky a druhov rastlín uvedených v prílohe č.2) - Rastliny ostatných kategórií - do 2000 m, Zmeny poľnohospodárskych objektov na priemyselné - do 50 m, Rozširovanie inváznych druhov rastlín uvedených v prílohe č.2 vyhlášky - bez limitu, Rozširovanie inváznych druhov rastlín uvedených v prílohe č.2 vyhlášky - bez limitu, Rozširovanie vetkých nepôvodných druhov živočíchov - do 2000 m, Ťažba a úprava rudných surovín na kontakte s tokom pretekajúcim územím - do 2000 m, Rozširovanie nepôvodných druhov živočíchov (s výnimkou druhov uvedených v prílohe č. 3 vyhlášky) - do 1000 m, Rozširovanie nepôvodných druhov rastlín (s výnimkou druhov uvedených v prílohe č. 3 vyhlášky a druhov rastlín uvedených v prílohe č.2) - Rastliny I. a II. kategórii Zoznamu nepôvodných, inváznych a expanzívnych - bez limitu, Rozširovanie nepôvodných druhov rastlín (s výnimkou druhov uvedených v prílohe č. 3 vyhlášky a druhov rastlín uvedených v prílohe č.2) - Rastliny I. a II. kategórii Zoznamu nepôvodných, inváznych a expanzívnych - bez limitu, Vypaľovanie stariny - do 500 m.

Zakázané činnosti v CHVÚ:

- odstraňovanie alebo poškodzovanie dutinových stromov alebo výstavkov, ak tak určí obvodný úrad životného prostredia,
- vykonávanie úmyselnej obnovnej alebo výchovnej ťažby od 1. marca do 31. júla v časti chráneného vtáčieho územia uvedenej v prílohe č. 2,
- budovanie lesnej cesty alebo zväžnice od 1. marca do 31. júla,
- uplatňovanie holorubného hospodárskeho spôsobu v porastoch tvorených pôvodnými druhmi listnatých drevín,
- vykonávanie lesohospodárskej činnosti v blízkosti hniezda haje červenej, haje tmavej, sokola rároha a bociana čierneho, ak tak určí obvodný úrad životného prostredia,
- znížovanie výšky vodnej hladiny na útvaroch povrchovej vody, ak tak určí obvodný úrad životného prostredia,
- vykonávanie akýchkoľvek úprav litorálnej alebo pobrežnej vegetácie, najmä jej kosenie, presekávanie, vypaľovanie, chemické ošetrovanie, vyhrňanie alebo vytváranie priechodov od 1. marca do 31. júla okrem údržby objektov a zariadení správcom vodného toku v súlade s osobitným predpisom,
- ťažba piesku, hliny alebo iné narušenie pôdneho krytu od 1. marca do 31. júla, ak tak určí obvodný úrad životného prostredia,
- mechanizované kosenie alebo mulčovanie existujúcich trvalých trávnych porastov spôsobom od okrajov ku stredu na súvislej ploche väčšej ako 0,5 hektára, ak tak určí obvodný úrad životného prostredia,
- aplikovanie hnojív na existujúcich trvalých trávnych porastoch v inundačnom území medzi protipovodňovou hrádzou a vodným tokom,
- aplikovanie rodenticídov na existujúcich trvalých trávnych porastoch,
- aplikovanie rodenticídov na ornej pôde od 1.4. do 15.10. iným spôsobom ako vkladáním do nôr,
- vykonávanie pastvy od 1. marca do 31. júla, ak tak určí obvodný úrad životného prostredia,
- zmena druhu pozemku z existujúceho trvalého trávneho porastu na iný druh poľnohospodárskeho pozemku,
- lov rýb od 1. mája do 30. júla v časti chráneného vtáčieho územia uvedenej v prílohe č. 3,
- vstupovanie na ostrovy od 1. marca do 31. júla okrem rybárskej stráže alebo stráže prírody,
- lov rýb z plavidiel na stojatých vodách od 1. marca do 30. júna,
- vjazd, státie alebo plavba s vodným skútom alebo s plavidlom rýchlostného vodného motorizmu, okrem vodnej plochy Oširíd v katastrálnom území obce Sekule,
- likvidovanie alebo zmenšovanie rozlohy pozemkov, ktoré slúžia ako účelová ochranná poľnohospodárska a ekologická zeleň protierozívnymi opatreniami alebo opatreniami na zabezpečenie ekologickej stability územia,
- organizovanie verejných telovýchovných, športových alebo turistických podujatí, ako aj iných verejnosti prístupných spoločenských podujatí od 1. marca do 31. júla okrem rybárskych pretekov,
- voľné púšťanie psa vrátane poľovného od 15.12. do 15.3. okrem psa používaného na plnenie úloh podľa osobitného predpisu, v časti územia uvedenej v prílohe č. 4,
- poľovanie na zver od 15.12. do 15.3. v časti územia uvedenej v prílohe č. 4. (15.3.2016, <http://www.sopsr.sk/natura/index1.php?p=4&sec=21&kod=SKCHVU016>).

Obec priamo susedí s lokalitou Kútsky les. Nazov : Kútsky les, Kod lokality : SKUEV0165, Kraj : TRNAVSKÝ KRAJ, Rozloha : 626,87 ha, Spravca lokality : CHKO Záhorie, Katastrálne uzemia : 830038 Kúty. Biotopy, ktore su predmetom ochrany: Lužné víbovo-topoľové a jelšové lesy, Prirodzené eutrofné a mezotrofné stojaté vody s vegetáciou plávajúcich a/alebo ponorených cievnatých rastlín typu Magnopotamion alebo Hydrocharition, Rieky s bahňitými až piesočnatými brehmi s vegetáciou zväzov Chenopodionrubri p.p.a Bidentition p.p., Lužné dubovo-brestovo-jaseňové lesy okolo nížinných riek. Navrhované manažmentové opatrenia: zvyšovanie rubnej doby, predlžovanie obnovnej doby, jemnejšie spôsoby hospodárenia a ich formy (výberkový hosp. spôsob), šetrné spôsoby sústredovania drevnej hmoty (kone, lanovky, ...), ponechávanie stromov a drevnej hmoty v porastoch (ojedinele stojacích stromov, skupiny stromov a ležaniny), zachovať alebo cielene obnoviť pôvodné druhové zloženie lesných porastov, eliminovať zastúpenie nepôvodných druhov drevín tak aby sa zabránilo ich šíreniu na ďalšie lokality, kosenie a následné odstránenie biomasy 1 x ročne, odstraňovanie inváznych druhov rastlín, ponechávanie mokradí, rašelinísk a statických vodných plôch bez výsadby drevín (ÚPD Brodské, 2006, s.17).

Ramsarské lokality - do riešeného územia zasahuje ramsarská lokalita Niva Moravy. Územie zahŕňa slovenský úsek rieky Morava medzi Brodským a ústím do Dunaja a najcenejšiu časť nivy pri hraniciach s Českou republikou a Rakúskom, so zachovalými a vyvinutými komplexmi rôznych mokradí - tokov, kanálov, ramien, močiarov, periodických mlák, mokrých lúk a pasienkov, lužných lesov a pod. Väčšia časť leží v území CHKO Záhorie a zahŕňa aj niektoré rezervácie. Kritériá a dôvody zaradenia medzi ramsarské lokality: územie je dobrým a reprezentatívnym príkladom prírodných a prírodným blízkych typov mokradí viazaných



na riečne ekosystémy v strednej Európe, v súčasnosti vzácných a neobvyklých v tejto oblasti. Územie sa vyznačuje vysokou biodiverzitou (okolo 600 druhov siníc a rias, 800 druhov vyšších rastlín, 100 druhov mäkkýšov, 200 druhov pavúkov, 25 druhov vážok, vyše 300 druhov chrobákov, 14 druhov obojživelníkov, 256 druhov vtákov, 43 druhov cicavcov, z ktorých mnohé sú zaradené do Červeného zoznamu IUCN alebo národných červených zoznamov); významné je aj vzácnymi a ohrozenými spoločenstvami. Územie je významným stanovišťom migrujúcich druhov vtákov a zimoviskom vodného vtáctva. V ramsarskej lokalite žijú veľké počty pôvodných druhov rýb (45-48 druhov) a ich populácií, doložená bola reprodukcia 28 druhov.

Genofondovo významné lokality - v riešenom území sú evidované genofondové plochy flóry a fauny, ktoré sú zakreslené v mape a evidované v RUSES pod číslom: A10 – Brodské – lužný les - tvrdý lužný les asociácie Fraxino – Ulmetrum. Významné spoločenstvá chrobákov, zistený výskyt dvoch kriticky ohrozených druhov. A11 Brodské – mŕtve rameno - zvyšok mŕtveho ramena Moravy. Mezofilné trávobylné spoločenstvá (ÚPD Brodské, 2006, s.17-18).

V katastrálnom území obce Brodské medzi územia, ktoré si vyžadujú zvýšenú ochranu patrí územie vo vzťahu na tok rieky Morava. Od roku 1997 sa OZ Povodie Dunaja intenzívnejšie zaoberá protipovodňovými opatreniami, ktoré predstavujú: rekonštrukcia ochrannej hrádze Moravy km 71 - 110:, rekonštrukcia ochrannej hrádze Moravy km 0,0 - 52,0, rekonštrukcia odvodňovacej sústavy Záhoria v riešenom území - oblasť ČS Brodské, oblasť ČS Kopčany. V zmysle zákona č. 364/2004 Z.z. o vodách zvýšenú ochranu si vyžaduje pásmo 23 m od vzdušnej päty ochrannej hrádze, pričom v tomto pásme nie sú prípustné žiadne stavebné aktivity, ktoré by ohrozovali stabilitu ochranných hrádzi alebo bránili vykonávať na nich udržiavacie práce.

Starostlivosť o územie

Územným plánovaním sa sústavne a komplexne rieši priestorové usporiadanie a funkčné využívanie územia, určujú sa zásady, navrhuje sa vecná a časová koordinácia činností ovplyvňujúcich životné prostredie, ekologickú stabilitu, kultúrno - historické hodnoty územia, územný rozvoj a tvorbu krajiny v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja. Územné plánovanie je v súčasnosti upravené zákonom č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov. Územno - plánovacia dokumentácia je základným nástrojom územného rozvoja a starostlivosti o životné prostredie v obci. Základným nástrojom územného plánovania je územný plán obce. Územný plán obce je výsledok formálneho plánovania a je územnoplánovacím dokumentom v zmysle zákona č.50/1976 Zb. (zákon o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov) a v zmysle vyhlášky č.84/1976 Zb. (o územnoplánovacích podkladoch a územnoplánovacej dokumentácii) v znení neskorších predpisov. V súčasnosti obec Brodské má spracovaný územný plán z roku 2006. Základným cieľom územnoplánovacej dokumentácie obce Brodské je podľa ustanovenia § 1 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov (ďalej stavebný zákon) sústavne a komplexne riešiť priestorové usporiadanie a funkčné využitie územia, určiť jeho zásady, navrhnuť vecnú a časovú koordináciu činnosti ovplyvňujúcich životné prostredie, ekologickú stabilitu, kultúrno-historické hodnoty územia, územný rozvoj a tvorbu krajiny v súlade s princípmi trvalo udržateľného rozvoja. Územné plánovanie utvára predpoklady pre trvalý súlad všetkých činností v území s osobitným zreteľom na starostlivosť o životné prostredie, dosiahnutie ekologickej rovnováhy a zabezpečenie trvalo udržateľného rozvoja, pre šetrné využívanie prírodných zdrojov a pre zachovanie prírodných, civilizačných a kultúrnych hodnôt. Riešenie územného plánu obce Brodské vychádza zo Zadania pre vypracovanie územného plánu obce. Po komplexnom prerokovaní bolo Zadanie schválené Uznesením Obecného zastupiteľstva v Brodskom č.119/2004 zo dňa 27.09.2004. Cieľom Zadania bolo stanoviť limity rozvoja a formulovať požiadavky a ciele, ktoré má Územný plán obce riešiť. Po prerokovaní Návrhu územného plánu boli vyhodnotené vznesené pripomienky a zapracované do Návrhu územného plánu. Návrh územného plánu bol následne dňa 31.07.2006 zaslaný na Krajský stavebný úrad Trnava na preskúmanie v zmysle §25 zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku v znení neskorších predpisov. Na základe preskúmania Krajského stavebného úradu Trnava č.j. KSÚ-OÚP-00653/2006/Ti zo dňa 21.08.2006 bol následne Uznesením OZ v Brodskom č. 250/06 zo dňa 28.08.2006 schválený (ÚPN, 2006, s.3-4).

Ochrana ovzdušia

Na ochranu ovzdušia v obci pred potenciálnymi a reálnymi zdrojmi znečistenia slúži zákon č. 478/2002 Z. z. o ochrane ovzdušia v znení neskorších predpisov (platný v roku 2009, od 1.6.2010 účinný zákon č. 137/2010 Z.z o ovzduší). Upravuje práva a povinnosti právnických a fyzických osôb pri ochrane ovzdušia pred vnášaním znečisťujúcich látok ľudskou činnosťou a spôsobom obmedzenia následkov znečisťovania. V zákone sú definované znečisťujúce látky, zdroje znečisťovania, povinnosti právnických a fyzických osôb ako aj prevádzkovateľov zdrojov znečistenia ovzdušia, poplatky a pokuty



za znečisťovanie ovzdušia. Definované sú veľké zdroje znečistenia ovzdušia ako technologické celky so súhrnným tepelným výkonom 50 MW alebo vyšším.

Hlavnými zdrojmi znečistenia ovzdušia v riešenom území sú energetické zariadenia, priemysel vzdialených sídel Skalica, Trnava, Myjava, atď.. a vysoká sekundárna prašnosť z diaľnice D2.

Produkcia v t na km ² podľa územie, chemická zlúčenina a rok											
Okres Skalica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Tuhé emisie	0,46	0,61	0,57	0,57	0,57	0,58	0,57	0,61	0,62	0,63	0,61
Oxid siričitý	0,13	0,11	0,11	0,08	0,08	0,07	0,08	0,06	0,07	0,06	0,04
Oxid dusíka	0,25	0,34	0,32	0,34	0,36	0,25	0,27	0,26	0,26	0,27	0,25
Oxid uhoľnatý	0,92	0,90	0,87	0,80	0,81	0,78	0,80	0,82	0,83	0,83	0,77
<i>Tuhé emisie SR</i>	<i>0,85</i>	<i>1,02</i>	<i>0,88</i>	<i>0,71</i>	<i>0,70</i>	<i>0,69</i>	<i>0,67</i>	<i>0,71</i>	<i>0,72</i>	<i>0,73</i>	<i>0,72</i>
<i>Oxid siričitý SR</i>	<i>1,96</i>	<i>1,81</i>	<i>1,78</i>	<i>1,43</i>	<i>1,41</i>	<i>1,30</i>	<i>1,41</i>	<i>1,39</i>	<i>1,19</i>	<i>1,08</i>	<i>0,92</i>
<i>Oxid dusíka SR</i>	<i>1,16</i>	<i>1,14</i>	<i>1,06</i>	<i>0,96</i>	<i>0,94</i>	<i>0,87</i>	<i>0,88</i>	<i>0,88</i>	<i>0,81</i>	<i>0,78</i>	<i>0,75</i>
<i>Oxid uhoľnatý SR</i>	<i>3,87</i>	<i>3,70</i>	<i>3,94</i>	<i>3,74</i>	<i>3,64</i>	<i>3,00</i>	<i>3,38</i>	<i>3,65</i>	<i>3,60</i>	<i>3,54</i>	<i>3,82</i>

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Do ovzdušia sa z riešeného územia dostávajú: toxické oxidy dusíka (NOX), ktoré spôsobujú ochorenia dýchacích ciest, cyanózu srdca, majú aj karcinogénne účinky, toxický oxid siričitý (CO₂), ktorý narúša krvotvorbu, dráždi sliznice a oči, spôsobuje chronické ochorenia dýchacích ciest, popolčeky, ktoré zasahujú predovšetkým dýchacie cesty, pri niektorých druhoch popolčekov je zasiahnuté aj srdce a imunitný aparát (karcinogénne účinky), polietavý prach prevažne zo sekundárnej prašnosti spôsobuje ochorenia dýchacích ciest, rozľahlé plochy porastené burinnými spoločenstvami sú jedným zo zdrojov alergických ochorení slizníc.

Oproti ostatným regiónom Slovenska je okres Skalica jeden z najmenej znečistených regiónov. Vo väčšine prípadov sa produkcia znečisťujúcich látok v okrese pohybuje hlboko pod úrovňou SR. Najmenej znečisťujúcich látok bolo produkováných v prípade oxidu siričitého a oxidu dusíka. Ako prezentuje nasledujúca tabuľka, k nárastu dochádza v prípade produkcie tuhých emisií, ktoré sú pravdepodobne produkované ako externé vplyvy priemyselnej výroby, dopravy a zásobovania teplom v zimnom období (prechod na pevné palivá v dôsledku vysokých cien elektrickej energie a plynu).

Produkcia v t podľa územie, chemická zlúčenina a rok											
Okres Skalica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Tuhé emisie	164,0	217,0	204,1	203,5	205,0	207,9	204,6	218,8	219,7	225,6	218,7
Oxid siričitý	47,0	39,0	41,5	28,8	30,0	24,9	27,1	22,9	23,4	21,3	16,0
Oxid dusíka	90,0	122,0	114,6	121,5	129,0	87,7	95,8	93,4	93,0	96,4	89,6
Oxid uhoľnatý	329,0	321,0	312,5	284,3	289,0	278,7	284,0	294,5	297,3	296,3	276,8

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Vplyvom nepriaznivej klimateografickej polohy (teplotné inverzie) sa exhaláty hlavne v jesennom a zimnom období koncentrujú v prízemnej vrstve ovzdušia. Naopak koncentrácie polietavého prachu sa zvyšujú pri normálnych klimatických situáciách a to už pri najmenších rýchlostiach vetra. Oproti minulosti sa zmenila situácia v hlavných znečisťovateľov ovzdušia, keď tepelné zdroje prešli z uhlia na zemný plyn. K zlepšeniu stavu znečisťovania prispela aj plynofikácia obce. Naopak je zvýšená hybnosť automobilov.

Hlukové pomery z dopravy

Vplyv dopravy na životné prostredie vo všeobecnosti zahŕňa celý rad hodnotiacich kritérií. Tieto sa viažu na hodnotenie negatívnych vplyvov najťažších komunikácií i na problematiku vplyvov motorovej dopravy na územie v exponovaných spoločenských priestoroch riešeného územia (bariérovitosť, nehodovosť). Rozhodujúcim Brodské je prevádzka železničnej dopravy a prevádzka cestnej dopravy na miestnych komunikáciách. Prípustné hladiny hluku sú vymedzené legislatívne platnou vyhláškou (vyhláška č.14/1997 Zb.) o ochrane zdravia pred nepriaznivými účinkami hluku. Pre potrebu územného plánovania legislatívny podklad definuje prípustné ekvivalentné hladiny hluku vo väzbách na funkčné využitie územia. Najvyššie prípustná ekvivalentná hladina hluku LAeqP vo vonkajších priestoroch je daná súčtom základnej hodnotou ekvivalentnej hladiny hluku 50dB(A) a



korekcií zohľadňujúce miestne podmienky a denný čas. Pre územia v kontakte s cestami I.a II.-hých tried s prevládajúcou obytnou funkciou je maximálne prípustná ekvivalentná hladina 60 dB(A). Z výpočtu negatívnych dopadov dopravy na životné prostredie vyplýva miera zaťaženia územia. S ohľadom na odsadenú polohu nadradených cestných trás (diaľnica D2, cesta I/2, cesta II/425) zastavané územie nie je z nich zasiahnuté nepriaznivými účinkami hluku. Účinky hluku plynúce z prevádzkovania železničnej trate sa vplyvom modernizácie dopravy môžu pri predpoklade porovnateľnej intenzity mierne znížiť. Bez ohľadu na zníženie negatívnych dopadov prevádzkovania železničnej dopravy je nutné uvažovať s účinnými technickými a architektonickými opatreniami na eliminovanie negatívnych dopadov železničnej dopravy (ÚPD Brodské, 2006, s.25).

Odpadové hospodárstvo

Základným právnym predpisom pri predchádzaní vzniku odpadov a pri nakladaní s odpadmi je zákon NR SR č. 79/2015 Z. z. o odpadoch, ktorý nadobudol účinnosť 1. januára 2016. Jedným zo základných nástrojov stratégie hospodárenia s odpadmi je vypracovanie „Programov odpadového hospodárstva“. Program odpadového hospodárstva Slovenskej republiky vypracováva Ministerstvo životného prostredia a následne samosprávny kraj, obec a pôvodca odpadu. Obsah Programu odpadového hospodárstva obce na roky 2011 - 2015 je zostavený podľa požiadaviek § 2 až § 5 vyhlášky MŽP SR č. 310/2013 Z.z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch a zároveň zohľadňuje POH SR a POH Trnavského kraja. Ciele a opatrenia POH SR a POH Trnavského kraja 2011 - 2015, ktoré sa budú realizovať obcou, právnickými a fyzickými osobami sú preto rozpracované v záväznej časti POH obce Brodské na roky 2011 – 2015. Odpadové hospodárstvo zahŕňa všetky činnosti zamerané na predchádzanie a obmedzovanie vzniku odpadov, znižovanie ich nebezpečnosti pre životné prostredie, ako aj na nakladanie s odpadmi v súlade s platnými zákonmi. Nakladanie s odpadmi je definované ako zber odpadov, preprava odpadov, zhodnocovanie odpadov a zneškodňovanie odpadov vrátane starostlivosti o miesto zneškodňovania.

Štatistické ukazovatele v oblasti nakladania s komunálnym odpadom prezentuje nasledujúca tabuľka.

Relatívne ukazovatele z oblasti nakladania s komunálnym odpadom v regióne											
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Mn. komun. odpadu (kg/obyv.)	361,90	399,24	431,83	404,17	413,20	412,68	428,34	434,89	417,87	415,68	437,49
Mn. zhodn. kom. odp. (kg/obyv.)	24,86	5,28	18,03	30,08	23,06	40,21	51,39	52,80	58,29	70,42	88,40
Mn. znešk. kom. odp. (kg/obyv.)	337,04	374,87	392,93	359,66	341,24	361,53	367,41	380,36	359,57	344,93	334,96
% zhodnoc. kom. odpadu	6,87	1,32	4,17	7,44	5,58	9,74	12,00	12,14	13,95	16,94	20,21
% zhod. kom. odp. kompost. (%)	48,41	27,42	8,22	31,18	25,05	21,36	30,27	33,91	32,91	12,82	16,88
% zhod. kom. odp. ako druhot. s.	45,82	64,26	90,29	63,94	51,69	63,90	58,69	57,48	56,22	43,39	38,96

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Separovaný zber využiteľných zložiek komunálneho odpadu je v súčasnosti organizovaný v rôznych formách, separované zložky budú využité ako druhotné suroviny. Likvidáciu komunálneho odpadu sa odporúča riešiť v súlade so širšími vzťahmi v kraji v návaznosti na zákon o odpadoch. V súčasnosti sa v riešenom území nenachádzajú rozsahom väčšie divoké skládky, je však nutné jednoduchou formou upozorňovať obyvateľov obce na likvidáciu odpadu formou jeho triedenia. V prípade separácie rozšíri aktivity o viaceré komodity.

Odpadové vody

V obci je vybudovaná splašková kanalizácia, ktorá bola realizovaná v dvoch etapách ako gravitačná splašková kanalizácia v kombinácii s výtlačnými potrubiami a čerpacími stanicami na kanalizačnej sieti vzhľadom na konfiguráciu terénu obce. Prvá časť obecnej kanalizácie bola odovzdaná do prevádzky v roku 1996 v nasledujúcom rozsahu:

- gravitačné potrubia: celková dĺžka 5 214 m

- DN 400 - PVC 205 m

- DN 300 - PVC 2 699 m

- DN 200 - PVC 2 310 m

- výtlačné potrubie z ČS do ČOV DN 150 - PE 350 m,

- odtok vyčistenej vody z ČOV do rieky Morava DN 200 - PVC 460 m.

Ďalej to bola čistiareň odpadových vôd, ktorá bola vybudovaná v západnej časti obce pri rieke Morava, za jej starým ramenom. V rámci II. etapy bola dobudovaná ďalšia časť obecnej kanalizácie v dĺžke:

- gravitačné potrubia: 1 432,51 m

- výtlačné potrubia: 238,5 m - DN 100 - z toho: DN 300 - PVC - 1 432,51 m.

Celková dĺžka stokovej siete v celej obci je 6 646,5 m. Ďalej boli na stokách vybudované tri prečerpávacie stanice, kanalizačné šachty a kanalizačné prípojky od jednotlivých nehnuteľností. Čistiareň odpadových vôd Brodské zabezpečuje čistenie splaškových vôd, ktoré sú privádzané z domácností z obce Brodské a z hraničného priechodu Brodské-Lanžhot. Čistiareň je mechanickobiologická,



vyčistené vody sa vypúšťajú cez výustný objekt do recipientu Moravy. Obecná ČOV typu Hydrotech má vybudované tri linky - dve sú vybavené technológiou. Množstvo a kvalita vypúšťaných odpadových vôd z ČOV Brodské je pre povolenie na nakladanie s vodami:

- priemerný denný prietok 300 m³/d
- maximálny hodinový prietok 9,0 l/s
- ročný prietok 109500 m³/rok
- BSK₅ max. 30 mg/l - priemer 25 mg/l = 2,74 t/rok
- CHSK max. 160 mg/l - priemer 80 mg/l = 8,76 t/rok
- NL max. 50 mg/l - priemer 20 mg/l = 2,19 t/rok.

Kapacita čistiare odpadových vôd bola projektovaná pre 2 000 EO. Predpokladaná účinnosť dosahuje 94 %. Prebytočný stabilizovaný zahustený kal zo zásobnej nádrže kalu sa odvádzajú fekálnym vozom na ďalšie spracovanie. Čistiareň pracuje automaticky a vyžaduje si počas bežnej prevádzky prítomnosť jedného operátora dve hodiny denne v pracovných dňoch. Ochranné pásmo čistiare odpadových vôd je na základe STN 75 6401 podľa spôsobu čistenia minimálne 25 m proti smeru prevládajúcich vetrov od vonkajšieho okraja objektov ČOV k okraju súvislej bytovej výstavby. V súčasnosti je na obecnú kanalizačnú sieť napojených 2 200 obyvateľov, čo predstavuje 90 % napojenia. Kanalizačná sieť a ČOV je v prevádzke obce Brodské (ÚPN Brodské, 2006, s.24).

Lesné hospodárstvo

Lesy sú jednou zo základných zložiek životného prostredia. Ovplyvňujú a zlepšujú podnebie, vodné a pôdne pomery, vytvárajú prirodzené prostredie pre mnohé druhy rastlín, živočíchov a ich spoločenstvá, sú zdrojom zdravia, osvieženia a poskytujú trvalý zdroj dreva. S rozvíjajúcim sa hospodárstvom človek využíval lesy ako ľahko prístupnú surovinu a z hľadiska jej obnoviteľnosti aj ako zdroj ľahko obnoviteľnej suroviny. V minulom období dochádzalo k intenzívnemu pretváraní krajiny na poľnohospodársku krajinu.

Lesné komplexy v katastrálnom území Brodské vzhľadom na svoje orografické zadelenie patria do lesnej oblasti Záhorská nížina a Dyjsko – moravská niva. Klimaticky patria do oblasti dubovej klímy. Oblasť je horizontálne a vertikálne vyrovnaná kde 94% porastovej plochy Zaberá LVS dubový. Z hľadiska ekologickej stability územia sa oblasť považuje za jednu z oblastí najviac ohrozenú. K nim sa zaraďuje aj podoblasť Borskej nížiny, ktorá má nulovú tlmivú schopnosť pôd a monokultúrny charakter drevinnej skladby (borovica). K tomu prístupujú zmenené pomery podzemnej vody (regulácia rieky Moravy a jej prítokov. Ekonomické vyhodnotenie predpokladaného záberu lesného pôdneho fondu môžu vykonávať na základe objednávky pri konkrétnom zábere lesných pozemkov len pre tento účel špecializované právnické a fyzické osoby (UPD Brodské, 2006, s.30).

Lužné lesy vrbovo-topolové (Salicion albae)

Druhovú zloženie: vrba biela (Salix alba), vrba krehká (Salix fragilis), topol čierny (Populus nigra), topol sivý (Populus canescens), jelša lepkavá (Alnus glutinosa) jelša sivá (Alnus incana), brest vŕz (Ulmus laevis), brest hrabolitý (Ulmus minor), jelša lepkavá (Alnus glutinosa), brest vŕz (Ulmus laevis), svíb krvavý (Swida sanguinea), svíb južný (Swida australis), baza čierna (Sambucus nigra).

Lužné lesy nížinné (Ulmenion)

Druhovú zloženie: jaseň úzkolistý panónsky (Fraxinus angustifolia, subsp. danubialis), dub letný (Quercus robur), brest hrabolitý (Ulmus minor), jaseň štíhly (Fraxinus excelsior), javor poľný (Acer campestre), čremcha strapcovitá (Padus avium), topol biely (Populus alba), topol čierny (Populus nigra), topol osika (Populus tremula), jelša lepkavá (Alnus glutinosa), rozličné druhy vŕb, svíb krvavý (Swida sanguinea), svíb južný (Swida australis), svíb červenkastý (Swida hungarica), vtáčí zob (Ligustrum vulgare), bršlen európsky (Euonymus europaea), javor poľný (Acer campestre), rozličné druhy hloha (Crataegus), lieska (Corylus avellana), javor tatársky (Acer tataricum).

Dubovo-hrabové lesy panónske (Querco robori-Carpinenion betuli)

Druhovú zloženie: dub letný (Quercus robur), ďalej dub sivastý (Q. pedunculiflora), javory (Acer campestre, A. platanoides), bresty (Ulmus minor, U. laevis), lipa malolistá (Tilia cordata), hrab (Carpinus betulus) a jasene (Fraxinus excelsior, F. angustifolia), zemolez (Lonicera xylosteum), svíb krvavý (Swida sanguinea), lieska (Corylus avellana), vtáčí zob (Ligustrum vulgare), hloh (Crataegus monogyna), (C. laevigata).

Dubové nátržníkové lesy (Potentillo albae - Quercion)

Druhovú zloženie: dub letný (Quercus robur), dub sivozelený (Q. pedunculiflora), niekedy aj dub zimný (Q. petraea), borovica sosna (Pinus sylvestris), breza biela (Betula pendula) krušina jelšová (Frangula alnus), rešetliak prečisťujúci (Rhamnus catharticus), lieska obyčajná (Corylus avellana), trnka (Prunus spinosa), ruža psia (Rosa canina), hloh obyčajný (Crataegus laevigata).

Kyslomilné borovicovo-dubové lesy (Pino – Quercion)

Druhovú zloženie: borovica lesná (Pinus sylvestris), dub letný (Quercus robur), dub sivastý (Quercus pedunculiflora), dub mnohoplodý (Quercus polycarpa), dub zimný (Quercus petraea), čiastočne aj breza bradavičnatá (Betula pendula) (UPD Brodské, 2006, s.16).

Zeleň



Biologicko-krajinárska hodnota extravilánu je vysoká. Striedajú sa tu lesné celky listnaté s lúkami a pasienkami s rôznym percentom zastúpenia rozptýlenej zelene. Na plochách zelene sa podieľajú: verejné priestranstvá poväčšine pri objektoch občianskej vybavenosti riešené ako jednoduché parčíkové úpravy. Ich dominantným prvkom sú významné jedince drevín obyčajne v trávnikovom poraste, vyhradená zezeň školských, športových a výrobných zariadení, krovinaté porasty ako enklávy rozptýlenej zelene zostupujúce z prilahlých svahov do intravilánu, bohatá súkromná zezeň sadov a záhrad a náletová vegetácia. Problematická je prítomnosť množstva trávnatých neúžitkov, ktoré predstavujú plochy nevyužívané, nekosené, následne osídľované ruderálnou (smetiskovou) vegetáciou. Lokalizácia významnejších plôch zelene: vegetácia návsí, vegetácia pri základnej škole, futbalové ihrisko, cintorín, dom smútku, pomník s parkovou úpravou, okolie požiarnej zbrojnice, budova colného úradu, kultúrny dom, okolie reštaurácie, sadovnícka úprava v okolí kostola, malé parkovo upravené plochy, verejné zezeň pri rieke Morava, sprievodná vegetácia ulíc, komunikácií. Prevládajúce druhové zloženie: lipa (*Tilia cordata*), orech (*Juglans regia*), breza (*Betula pendula*), javor mliečny (*Acer platanoides*), javor poľný (*Acer campestre*), javor negundo (*Negundo aceroides*), agát (*Robinia pseudoacacia*), jelša (*Alnus glutinosa*), topoľ (*Populus canadensis*), breza (*Betula* sp.), pagaštan konský (*Aesculus hippocastanum*), jaseň (*Fraxinus* sp.), vrbá (*Salix* sp.), ovocné druhy drevín, ruža (*Rosa* sp.), orgován (*Syringa vulgaris*), vtáčí zob (*Ligustrum* sp.), zemolez (*Lonicera* sp.), bršlen (*Euonymus* sp.), zlatovka (*Forsythia* sp.), krušpán (*Buxus sempervirens*), smrekovec opadavý (*Larix decidua*), borovica čierna (*Pinus nigra*), smrek obyčajný (*Picea abies*), smrek pichľavý (*Picea pungens*), borievka (*Juniperus* sp.), tuja (*Thuja* sp.), cyprušteľ (*Chamaecyparis* sp.) (ÚPD Brodské, 2006, s.16).

Pôda

Medzi hlavné negatívne faktory, ktoré ovplyvňujú pôdnu produkciu a jej environmentálne funkcie patria najmä zhutňovanie a acidifikácia pôd, neuvážené rekultivácie pôd, neúmerne meliorácie, nadmerná chemizácia, stále sa zvyšujúca erózia, zosuvy, divoké skládky a emisno – imisná kontaminácia pôd. Kontaminácia pôd prichádza do úvahy pozdĺž cesty II. tr., D2, v poľnohospodárstve a v lesnom hospodárstve pri manipulácii s ropnými produktami, hnojivami, pesticídmi. Kontaminácia pôd vplyvom dopravy sa rieši na celoštátnej úrovni zavedením bezolovnatých benzínov a katalyzátorov. Manipuláciu s rizikovými látkami upravujú rôzne predpisy.

Kontaminácia pôdy

Dotknuté územie, napriek skutočnosti, že sa vyznačuje vysokým stupňom poľnohospodárskej produkcie, patrí k oblastiam s menej kontaminovanými pôdami. Pri poľnohospodárskych pôdach možno reálne predpokladať, že vzhľadom na súčasnú ekonomickú situáciu v poľnohospodárstve dochádza v týchto pôdach k úbytku rezíduí priemyselných hnojív a pesticídov. V zastavanom území sa kontaminované pôdy nachádzajú v okolí komunikácií. Tiež sa vyskytujú určité formy znečistenia pôd na okraji zástavby obce spojené so spôsobom bývania v dotknutom území, najmä z pestovateľskej činnosti a drobného chovu zvierat.

Približne do roku 1990 predstavovala chemizácia poľnohospodárskej výroby vážny problém súvisiaci s kontamináciou pôdy v okrese Skalica. V súčasnosti pri znížení dávok čistých živín NPR na 1 ha poľnohospodárskej pôdy z 280 na 85 kg, sa obsah cudzorodých látok v pôde podstatne znížil. Dnes sa pohybuje na limitnej úrovni. V súčasnosti sa na území okresu Skalica nenachádzajú významnejšie lokality, ktoré by boli činnosťou človeka a jeho ekonomickými aktivitami príčinou kontaminácie poľnohospodárskej pôdy. Naďalej však zostáva trvalou úlohou monitorovanie a ochrana poľnohospodárskej pôdy pred kontamináciou. Poľnohospodárska pôda je v závislosti na klimatických podmienkach ohrozená vodnou eróziou. Hlavnou príčinou tohto javu je nevyhovujúce usporiadanie krajiny štruktúry. Možné bodové zdroje znečistenia pôdy a vody predstavujú v súčasnosti živočíšne chovy s vyššou koncentráciou zvierat (ÚPD Brodské, 2006, s.28).

Degradácia pôdy eróziou

Vonkajšími faktormi mechanickej degradácie pôd sú vietor a zrážky podporované typom reliéfu a antropogénnou činnosťou. Reliéf v riešenom území je rovinatý, bez prejavu vodnej erózie. Erózia v menšom meradle sa môže prejavovať aj v blízkosti vodného toku **Morava**, kde sú procesy zmyývania a akumulácie intenzívnejšie. Na druhej strane odkrytý terén s prevahou poľnohospodársky obrábanej ornej pôdy poskytuje priam ideálne podmienky pre veternú eróziu, najmä v mimovegetačnom období.

Správa povodí

Právna starostlivosť o vodu je vymedzená v zákone č. 364/2004 Z.z. o vodách a o zmene a doplnení zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení zákona č. 587/2004 Z. z. Tento zákon vytvára podmienky na všestrannú ochranu povrchových vôd a podzemných vôd vrátane vodných ekosystémov a od vôd priamo závislých krajinných ekosystémov, na zlepšenie stavu povrchových vôd a na ich účelné a hospodárne využívanie. Na území obce Brodské sa nenachádzajú žiadni významní odberatelia povrchových či podzemných vôd.



Podzemné vody

Jedným z významných znečisťovateľov podzemných vôd v riešenom území je poľnohospodárska výroba a priemysel. Dokumentuje to jednak chemické zloženie jeho podzemných vôd (ktoré vykazuje charakteristickú priestorovú zonálnosť) ako aj výsledky hydrometrických meraní tokov.

Kvalitatívny režim podzemných vôd v oblasti je ovplyvňovaný:

- V prvom rade vodou vstupujúcou z Moravy do podzemných vôd. Táto závisí od prietokového a hladinového režimu v Morave a od režimu kvality vody v Morave a v ďalších telesách vody, z ktorých voda môže infiltrovať do podzemných vôd, ako sú napríklad riečne ramená, kanálová sústava a podobne. Režim povrchových vôd má obvyčajne sezónny charakter a určuje rýchlosť, smer prúdenia a kvalitu vody vstupujúcej do zvodnenej vrstvy.
- Oxidačno-redukčnými procesmi, ktoré prebiehajú počas infiltrácie vody z rieky cez dnové sedimenty a počas prúdenia podzemnej vody. Tieto procesy závisia, okrem kvality infiltrujúcej vody, od hydrogeochemických a hydraulických charakteristík dnových sedimentov a sedimentov zvodneného prostredia. Od týchto procesov závisia aj sorpčné vlastnosti zvodneného prostredia.
- Prírodnými a umelými procesmi v koryte Moravy, ramennej sústave a pod. (napr. sedimentácia, erózia, kolmatácia, bagrovanie dna), ktorými sa menia filtračné vlastnosti na hranici povrchová – podzemná voda.
- Poľnohospodárskou, priemyselnou a prevádzkovou činnosťou človeka (zavlažovanie a drenáž, technológia poľnohospodárskej výroby a lesného hospodárstva, znečistenie z povrchu, manipulácia na objektoch vodného diela, rôzne technické práce, úpravy koryta, exploatacia studní a pod.).

Povrchové vody

K najväčším znečisťovateľom vôd patria odpadové vody z domácností, priemyselnej a poľnohospodárskej výroby a komunálne odpadové vody. Povrchové vody a vodné toky v riešenom území sú kontaminované ďalej predovšetkým splachmi humusu, pôdy (zeminy), hnojív, pesticídov vrátane vyvezených splaškov z polí a záhrad. Vďaka starostlivosti a kontrole zo strany obecného úradu sú prípady hádzania domového odpadu, kovového šrotu, obalov do vodných tokov skôr ojedinelé a periodicky sa odstraňujú. Značný rozsah chemického znečistenia predstavujú poľnohospodárske závody a nelegálne skládky odpadov, z ktorých sú často vylúhované aj toxické látky znečisťujúce povrchové i podzemné vody.

Kvalita vody na povodí Moravy je hodnotená na základe výsledkov systematického sledovania v rámci monitoringu kvality povrchových vôd, ktorý zabezpečuje Slovenský hydrometeorologický ústav v Bratislave. Kvalita povrchovej vody sa hodnotí podľa normy STN 75 7221 "Klasifikácia kvality povrchových vôd", na základe ktorej sa spracováva obdobie dvoch rokov s početnosťou kontroly 12 odberov za rok. Na samotnom toku Morava bola za dvojročie 1999-2000 hodnotená kvalita vody v 5-tich miestach odberov: Morava-Brodské (79 r.km), Morava-Moravský Ján (67,10 r.km), Morava-Gajary (44,50 r.km) a Morava-Devínska Nová Ves (1,50 r.km) (mapa 17 časť A, mapa kvality časť B). Na základe výsledkov analýz a z následného zhodnotenia podľa klasifikácie SRN 75 7221 možno zaradiť kvalitu vody na toku Morava do výslednej IV. triedy kvality vo všetkých sledovaných miestach odberov, ktorú spôsobili ukazovatele zo skupiny C-nutrienty, zo skupiny E-mikrobiologické ukazovatele, zo skupiny F-mikropolutanty a zo skupiny B-základné fyzikálno-chemické ukazovatele (ÚPD Brodské, 2006,s.28).

2.6. OBYVATEĽSTVO

Podkapitola obyvateľstvo prezentuje vývoj, štruktúru a predpokladaný vývoj do budúcnosti v oblasti ľudských zdrojov. Podrobná analýza je nevyhnutná na ciele plánovanie verejných služieb, ako aj komplexnej infraštruktúry. Nasledujúca tabuľka prezentuje počet obyvateľov bývajúcich v obci Brodské k roku sčítania obyvateľov.

Bývajúce obyvateľstvo v obci Brodské (rok 2011 – SODB 2011)							
	spolu	ženy	0-14	66+	15-65		
obec Brodské	2350	1207	334	358	1658		

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011,

V roku 2011 žilo v obci celkovo 2350 obyvateľov, pričom žien bolo 1207. Najväčšiu skupinu tvorili obyvatelia od 15 do 65 rokov. Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru obyvateľstva obce Brodské podľa vierovyznania v roku 2011. Obec je podľa kritéria vierovyznania homogénna s 1 dominantným vierovyznaním. Najväčšia časť obyvateľov sa hlásila k rímskokatolíckemu vierovyznaniu (79,31 %). Pri 7,45 % nebolo zistené vierovyznanie. Bez vyznania bolo 10,17 % obyvateľov.

Bývajúce obyvateľstvo podľa náboženského vyznania			
Ukazovateľ	SODB 2011	%	
Rímskokatolícke	1863	79,31	
Gréckokatolícka cirkev	3	0,13	
Evanjelické	16	0,69	
Pravoslávna cirkev	5	0,21	
nezistené	175	7,45	
bez vyznania	239	10,17	
iné	15	0,64	



Kresťanské zbory	10	0,43
Apoštolská cirkev	7	0,30
Reformovaná kresťanská cirkev	6	0,26
Cirkev československá husitská	5	0,21
Bratská jednota baptistov	2	0,09
Svedkovia Jehovovi	2	0,09
Novoapoštolská cirkev	1	0,04
Cirkev adventistov siedmeho dňa	1	0,04
Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011,		

Z hľadiska národnostnej štruktúry sa väčšina obyvateľov hlási k slovenskej národnosti – 92,46 %, česká národnosť bola zastúpená 1,58 %. Pri 4,34 % nebola zistená národnosť.

Bývajúcce obyvateľstvo podľa národnosti		
Ukazovateľ	SOBD 2011	%
Slovenská	2172	92,46
nezistená	102	4,34
Česká	37	1,58
Maďarská	7	0,30
Ruská	3	0,13
Rómska	22	0,94
Moravská	2	0,09
Nemecká	1	0,04
Zdroj: www.statistics.sk		

Demografia

Pre demografický vývoj je vo všeobecnosti charakteristický znižujúci sa prirodzený prírastok obyvateľstva a starnutie populácie. V prípade obce Brodské bol zaznamenaný pokles počtu obyvateľov.

Stav obyvateľstva ku koncu obdobia (k 31.12.)											
Obec Brodské	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
k 1.1.	2374	2372	2391	2415	2449	2447	2346	2360	2348	2349	2322
k 30.6.	2368	2387	2402	2423	2451	2439	2353	2354	2349	2336	2326
k 31.12	2372	2391	2415	2449	2447	2435	2360	2348	2349	2322	2329
muži	1158	1164	1168	1181	1195	1189	1149	1152	1153	1148	1148
ženy	1210	1223	1234	1242	1256	1250	1205	1202	1196	1188	1178
Index	-	1,008	1,010	1,014	0,999	0,995	0,969	0,995	1,000	0,989	1,003
Priemer Ix											0,998
Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016											

Počas sledovaného obdobia v priemere počet obyvateľov klesol o 1,81 %. Priemerný index dosiahol hodnotu 0,998, čo predstavuje priemerný ročný pokles o 0,014 %. K najvyššiemu nárastu došlo v roku 2008, kedy stúpol počet obyvateľov o 34 osôb. Rok s najväčším poklesom obyvateľstva patril rok 2011, kedy klesol počet obyvateľov o 75.

Prirodzený prírastok obyvateľstva

Nasledujúca tabuľka prezentuje prirodzený prírastok/úbytok obyvateľstva v okrese, ako aj prirodzený prírastok v obci Brodské.

Prirodzený prírastok											
Obec Brodské	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
okr. Skalica HMPP	-0,74	-1,23	-0,93	-0,08	1,26	0,5	-0,24	0,77	0,58	0	-0,38
prirodzený prírastok	-16	-9	5	0	0	-18	4	-1	3	-6	-11
hrubá miera pr. prí.	-6,76	-3,77	2,08	0	0	-7,38	1,7	-0,42	1,28	-2,57	-4,73
Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016											

Vývoj ukazovateľa hrubej miery prirodzeného prírastku obyvateľstva v okrese v sledovanom období vykazuje pozitívny aj negatívny trend. Počet živonarodených prekračuje v obci počet zomrelých



obyvateľov len v roku 2007, 2011 a 2013. Najvyšší prirodzený úbytok bol zaznamenaný v rokoch 2005 a 2010.

Nasledujúca tabuľka prezentuje počet živonarodených (hrubá miera) v okrese a vývoj počtu narodených za obec Brodské. V medziročnom porovnaní možno sledovať stabilný trend, aj napriek zlej ekonomickej situácii začínajúcich rodín a s tým súvisiacim problematickým zabezpečením základných životných potrieb – bývanie. Rastový trend v okrese bol evidovaný do roku 2013, kedy hrubá miera dosiahla 10,91. Do roku 2015 klesol tento počet na 9,64. V súčasnosti je v obci pôrodnosť stabilizovaná, ale bez možnosti identifikovania trendu. Najviac narodených bolo v roku 2009 a 2011.

Počet živonarodených											
Obec Brodské	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
okr. Skalica HM	9,26	8,74	9,02	9,96	10,8	10,29	9,82	10,19	10,91	9,87	9,64
narodení	16	17	23	22	27	18	31	24	23	22	15
živonarodení	16	17	23	22	27	18	31	24	23	22	15
hrubá miera živorod.	6,76	7,12	9,58	9,08	11,02	7,38	13,17	10,2	9,79	9,42	6,45

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Štatistika počtu potratov v okrese stúpajúce tendencie. V priebehu sledovaného obdobia v obci nie je možné identifikovať trend. Potrat sa v obci vyskytol náhodne, najviac v roku 2007.

Počet potratov											
Obec Brodské	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
okr. Skalica HM	2,9	2,67	3,15	3,45	4,3	4,56	4,76	4	5,27	4,5	4,53
potratovosť	5	5	7	4	1	1	5	0	4	1	2
hrubá miera potratovosti	2,11	2,09	2,91	1,65	0,41	0,41	2,12	0	1,7	0,43	0,86
index potratovosti	31,25	29,41	30,43	18,18	3,7	5,56	16,13	0	17,39	4,55	13,33
ukončené tehotenstvá	21	22	30	26	28	19	36	24	27	23	17
hrubá miera uk. tehot.	8,87	9,22	12,49	10,73	11,42	7,79	15,3	10,2	11,5	9,85	7,31

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Počet zomretých v okrese vykazuje stabilný trend s miernym trendom poklesu. Počet kolíše okolo 9,91 na 1000 obyvateľov. Najvyšší počet bol zaznamenaný v roku 2013. V prípade obce Brodské došlo k poklesu aj nárastu počtu. Kým v roku 2005 bolo evidovaných 32 zomretých, do roku 2015 klesol ich počet na 26. Najviac zomretých bolo evidovaných v roku 2010 - 36.

Počet zomretých											
Obec Brodské	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
okr. Skalica HM	10	9,97	9,95	10,05	9,54	9,78	10,05	9,42	10,34	9,87	10,03
zomretí	32	26	18	22	27	36	27	25	20	28	26
hrubá miera úmrtnosti	13,51	10,89	7,49	9,08	11,02	14,76	11,47	10,62	8,52	11,99	11,18

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Migrácia obyvateľstva

Migrácia obyvateľstva t.j. rozdiel medzi prisťahovanými a vystáňovanými obyvateľmi vykazuje pozitívny aj negatívny vývoj. Rozhodujúci podiel na migrácii obyvateľstva v obci pripadá na občanov v produktívnom veku. V sledovanom období vykazoval migračný prírastok okresu pozitívny trend vo všetkých rokoch sledovaného obdobia.

Saldo sťahovania											
Obec Brodské	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
okr. Skalica HM	3,14	1,97	5,07	3,3	1,59	1,67	1,05	1,39	1,94	1	2,45
migračné saldo	14	28	19	34	-2	6	10	-11	-2	-21	18
hr. miera migr. salda	5,91	11,73	7,91	14,03	-0,82	2,46	4,25	-4,67	-0,85	-8,99	7,74

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016



Najväčší migračný úbytok obyvateľstva v obci bol zaznamenaný v roku 2014 a to – 21 osôb. Nasledujúca tabuľka prezentuje absolútne hodnoty migrujúcich za obec Brodské. Najvyšší počet obyvateľov migruje mimo územia. Malá časť obyvateľov sa vysťahovala mimo hraníc SR.

Migrácia obyvateľstva											
Obec Brodské	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
prist'ahovaní	31	50	49	58	20	24	35	31	29	23	41
vyst'ahovaní	17	22	30	24	22	18	25	42	31	44	23

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

V sledovanom období postupne počet vyst'ahovaných narastal do roku 2012 a 2014. Klesajúca tendencia bola zaznamenaná hlavne v roku 2010 a 2015. Najväčší počet prist'ahovaných bol zaznamenaný v roku 2008, kedy sa do obce prist'ahovalo 58 obyvateľov.

Celkový prírastok

Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj celkového prírastku na 1000 obyvateľov v okrese, ktorý je súčtom prirodzeného a migračného prírastku a absolútne hodnoty za obec. Celkový prírastok vykázal v okrese vždy kladnú hodnotu.

Celkový prírastok (- úbytok)											
Obec Brodské	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
okr. Skalica HM	2,39	0,74	4,14	3,22	2,85	2,17	0,81	2,16	2,52	1	2,06
celkový prírastok	-2	19	24	34	-2	-12	14	-12	1	-27	7
hrubá miera celk. pr.	-0,84	7,96	9,99	14,03	-0,82	-4,92	5,95	-5,1	0,43	-11,6	3,01

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Celkový prírastok v obci vykazuje nerovnomerný trend. K najvyššiemu prírastku došlo v roku 2008, kedy počet obyvateľov dosiahol hodnotu 34.

Počet sobášov a rozvodov

Nasledujúce tabuľky prezentujú vývoj počtu sobášov a rozvodov v okrese a sobášnosť a rozvodovosť v obci Brodské. Rovnako, ako v prípade predchádzajúcich štatistík, je aj v tomto prípade problematické identifikovanie trendu. Na 1000 obyvateľov v okrese roku 2005 pripadalo 5. Do roku 2015 mierne stúpol počet na 5,64.

Počet sobášov											
Obec Brodské	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
okr. Skalica HM	5	4,87	4,92	5,07	4,3	3,91	4,74	4,45	4,59	5,29	5,64
sobášnosť	15	9	11	14	7	9	11	12	7	8	15
hrubá miera sobášnosti	6,33	3,77	4,58	5,78	2,86	3,69	4,67	5,1	2,98	3,43	6,45

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

V porovnaní s regionálnou štatistikou je sobášnosť v obci nižšia, ako v prípade okresu. Najviac sobášov bolo v obci evidovaných v roku 2005 a 2015. V prípade rozvodovosti boli hodnoty odlišné. Vo všeobecnosti však možno povedať, že počet rozvodov sa vyvíja náhodne.

Počet rozvodov											
Obec Brodské	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
okr. Skalica HM	2,63	3,43	2,47	2,61	2,73	2,84	2,23	1,67	1,77	2,54	1,92
rozvodovosť	4	5	5	4	6	5	2	4	2	8	3
hrubá miera roz.	1,69	2,09	2,08	1,65	2,45	2,05	0,85	1,7	0,85	3,43	1,29
index rozvodovosti	26,67	55,56	45,45	28,57	85,71	55,56	18,18	33,33	28,57	100	20

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016



Hustota obyvateľov

Nasledujúca tabuľka prezentuje hustotu obyvateľov na km². Hustota obyvateľstva v obci je nad úrovňou Slovenska a pod úrovňou okresu. Z dlhodobého hľadiska dochádza v obci k poklesu hustoty obyvateľstva. V roku 2005 dosiahla hustota hodnotu 119,03 a do roku 2015 klesla na hodnotu 116,96.

Hustota obyvateľov na km² k 31.12. podľa územia a rok

Obec Brodské	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
SR	109,87	109,95	110,08	110,26	110,5	110,75	110,09	110,28	110,4	110,51	110,61
okr. Skalica	132,12	132,3	132,53	133,2	133,5	133,92	130,62	130,81	131,12	131,36	131,57
Obec Brodské	119,03	119,99	120,74	121,8	123,21	122,6	118,28	118,33	118,05	117,4	116,96

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Veková štruktúra obyvateľstva obce

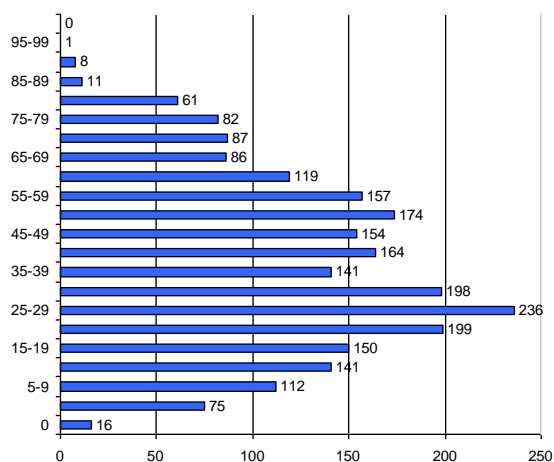
Nasledujúca tabuľka predstavuje vývoj počtu obyvateľov podľa 5 ročných vekových skupín.

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.)

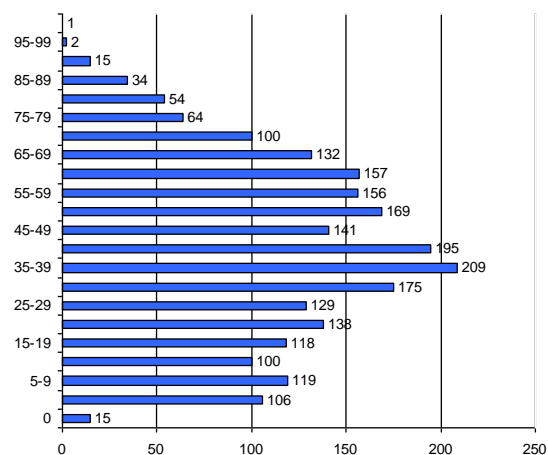
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Spolu	2372	2391	2415	2449	2447	2435	2360	2348	2349	2322	2329
0	16	19	23	23	27	18	31	24	24	26	15
1-4	75	72	81	78	83	94	97	99	101	95	106
5-9	112	116	106	118	105	100	97	111	104	112	119
10-14	141	128	125	120	127	118	123	103	112	103	100
15-19	150	149	149	153	145	148	125	124	113	119	118
20-24	199	199	184	177	159	156	140	137	148	140	138
25-29	236	224	221	200	205	195	172	160	153	133	129
30-34	198	215	233	254	252	239	211	209	178	182	175
35-39	141	148	159	176	185	206	208	221	235	226	209
40-44	164	175	165	157	158	150	148	155	161	167	195
45-49	154	139	136	149	154	166	174	162	151	147	141
50-54	174	180	179	174	169	163	142	139	148	158	169
55-59	157	163	165	170	178	174	179	175	175	161	156
60-64	119	122	134	139	140	150	156	150	157	161	157
65-69	86	92	97	109	109	114	107	121	122	118	132
70-74	87	80	78	80	79	72	85	87	98	99	100
75-79	82	84	89	81	79	72	66	64	64	68	64
80-84	61	59	57	55	53	57	60	66	61	59	54
85-89	11	20	26	27	29	33	28	29	33	35	34
90-94	8	6	6	7	9	6	10	10	8	9	15
95-99	1	1	2	2	2	4	1	2	3	4	2
100+	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

2005



2015





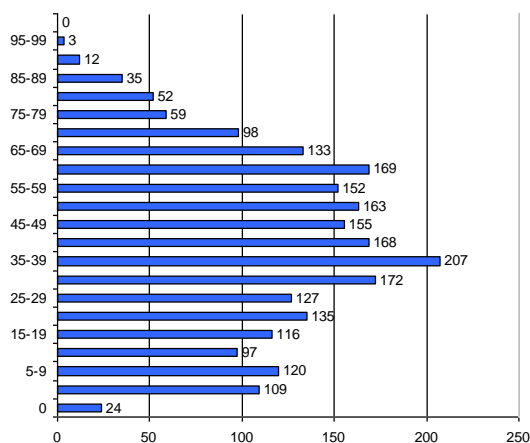
K najvyššiemu nárastu došlo vo vekových skupinách od 35 - 44. Sledovanie jednotlivých vekových skupín je dôležité z hľadiska formovania ponuky služieb a formovania infraštruktúry v obci Brodské.

Prognózy

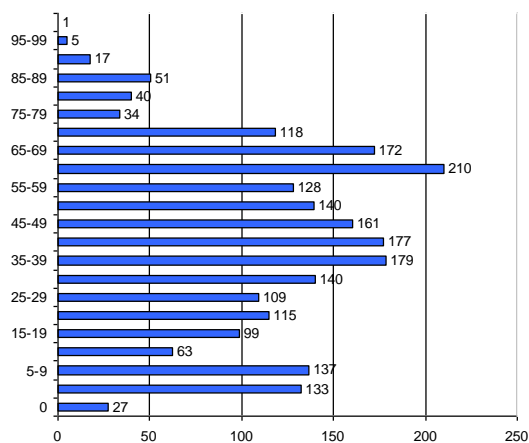
V prípade, že sa doterajší trend zachová, v nasledujúcich 11 rokoch by malo dôjsť k poklesu počtu obyvateľov. Do roku 2026 by mal počet obyvateľov klesnúť na 2255.

Počet obyvateľov ku koncu obdobia (31.12.)											
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Spolu	2307	2303	2294	2291	2287	2281	2276	2270	2265	2260	2255
0	24	24	25	25	25	26	26	26	26	27	27
1-4	109	112	114	117	119	121	123	126	128	130	133
5-9	120	121	123	125	127	128	130	132	133	135	137
10-14	97	94	90	87	83	80	77	73	70	66	63
15-19	116	114	112	111	109	107	106	104	102	101	99
20-24	135	133	130	129	127	125	123	121	119	117	115
25-29	127	126	124	122	120	118	117	115	113	111	109
30-34	172	170	166	162	160	156	153	150	147	144	140
35-39	207	204	200	198	196	193	190	187	184	181	179
40-44	168	169	170	171	172	173	174	175	176	176	177
45-49	155	156	156	157	157	158	158	159	159	160	161
50-54	163	160	158	156	154	151	149	147	144	142	140
55-59	152	150	147	145	143	140	138	135	133	131	128
60-64	169	173	177	181	185	189	194	198	202	206	210
65-69	133	137	141	145	149	153	157	161	165	169	172
70-74	98	100	102	104	106	108	110	112	114	116	118
75-79	59	56	54	51	49	46	44	41	39	36	34
80-84	52	50	49	47	47	46	45	44	42	41	40
85-89	35	37	39	40	41	43	44	46	47	49	51
90-94	12	12	13	13	14	15	15	16	16	17	17
95-99	3	3	4	4	4	4	4	4	5	5	5
100+	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1

2016



2026



Ďalšie demografické charakteristiky

Nasledujúce tabuľky prezentujú vývoj počtu obyvateľov a predpokladaný vývoj podľa hlavných vekových skupín. Najväčší podiel pripadá na obyvateľov v produktívnom veku, najmenší podiel na obyvateľov v predproduktívnom veku. V skupine v poproduktívnom veku bol zaznamenaný nárast. Za 11 ročné obdobie stúpol počet obyvateľov o 66 osôb. V skupine v produktívnom veku bol zaznamenaný pokles o 6,20 %. Počet obyvateľov v predproduktívnom veku zaznamenal pokles do roku 2015 na 340 obyvateľov.

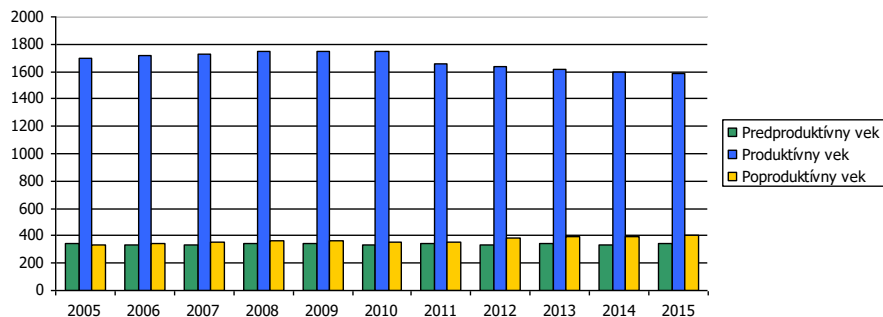


Obyvateľstvo podľa štruktúry základných vekových skupín

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Predproduktívny vek	344	335	335	339	342	330	348	337	341	336	340
Produktívny vek	1692	1714	1725	1749	1745	1747	1655	1632	1619	1594	1587
Poproduktívny vek	336	342	355	361	360	358	357	379	389	392	402

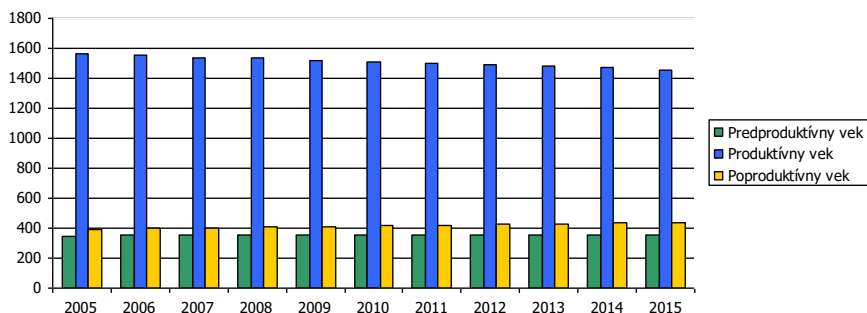
Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Vývoj vekovej štruktúry obyvateľstva v sledovanom období



Ako prezentuje graf, za uvedených 11 rokov došlo k poklesu vo vekovej skupine predproduktívneho aj produktívneho veku. Nasledujúca tabuľka prezentuje predpokladaný vývoj v hlavných vekových skupinách do roku 2026.

Predpokladaný vývoj počtu obyvateľstva do roku 2026



Do roku 2026 sa predpokladá nárast obyvateľov v skupine obyvateľov pred a poproduktívneho veku. Skupina v poproduktívneho veku by mala narásť v roku 2026 na 438.

Predpokladaný vývoj počtu obyvateľstva do roku 2026

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026
Predproduktívny vek	350	352	352	354	354	355	355	356	357	358	359
Produktívny vek	1565	1555	1541	1532	1523	1511	1500	1490	1479	1468	1458
Poproduktívny vek	392	397	402	405	410	415	420	424	429	433	438

Najviac ekonomicky činného obyvateľstva pripadá na vekovú skupinu od 35 do 39 rokov. Naopak najmenšiu skupinu ekonomicky aktívneho obyvateľstva tvoria obyvatelia od 15 do 19 rokov. Pokles v medziročnom porovnaní 2005 až 2015 bol zaznamenaný v skupine od 15 do 34 a 45 až 59.

Ekonomicky aktívne obyvateľstvo podľa štruktúry veku a pohlavia k 2005 a 2015

Vek	2005	2015	rozdiel 2015 - 2005
15-19	150	118	-32
20-24	199	138	-61
25-29	236	129	-107
30-34	198	175	-23
35-39	141	209	68
40-44	164	195	31
45-49	154	141	-13



50-54	174	169	-5
55-59	157	156	-1
60-64	119	157	38

Zdroj: <http://px-web.statistics.sk/PXWebSlovak/>

Z ekonomického hľadiska je daná štruktúra vyhovujúca. Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru ekonomicky aktívneho obyvateľstva podľa jednotlivých sektorov národného hospodárstva. Najviac obyvateľov je zamestnaných v sekundárnom sektore – výroba a službotvornom sektore.

Ekonomicky aktívne obyvateľstvo

	spolu	odchádzajúci za prácou	prim. sektor	sekund. sektor	terc. sektor	hosp. domácnosti
Brodské	1130	827	64	405	565	806

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011,

Ako prezentuje tabuľka, pomerne veľká časť obyvateľov každodenne odchádza za prácou mimo obce Brodské. Z celkového počtu ide ekonomicky aktívneho obyvateľstva ide až o 827 obyvateľov, čo tvorí 73,18 %.

Národnostná štruktúra obyvateľstva

Z hľadiska národnostnej štruktúry sa väčšina obyvateľov hlási k slovenskej národnosti – 92,46 %, česká národnosť bola zastúpená 1,58 %. Pri 4,34 % nebola zistená národnosť.

Bývajúce obyvateľstvo podľa národnosti

Ukazovateľ	SODB 2011	%
Slovenská	2172	92,46
nezistená	102	4,34
Česká	37	1,58
Maďarská	7	0,30
Ruská	3	0,13
Rómska	22	0,94
Moravská	2	0,09
Nemecká	1	0,04

Zdroj: www.statistics.sk

2.7. VZDELANIE A ZAMESTNANOSŤ

V obci majú najvyšší podiel vo vzdelanostnej štruktúre obyvateľstva občania so základným vzdelaním (20,35 %) a s úplným stredným vzdelaním – 18,14 %. Obyvatelia bez školského vzdelania boli zastúpení 14,26 % (pripadá hlavne na deti bez ukončenej školskej dochádzky). Obyvatelia s vysokoškolským vzdelaním tvorili 5,92 %.

Podrobná vzdelanostná štruktúra obyvateľov obce v roku 2012

	počet	%
dosiahnuté vzdelanie		
úplné stredné odborné (s maturitou)	426	18,14
vysokoškolské magisterské, inžinierske, doktorské	139	5,92
bez školského vzdelania	335	14,26
učňovské (bez maturity)	392	16,69
základné	478	20,35
stredné odborné (bez maturity)	263	11,20
úplné stredné všeobecné	101	4,30
nezistené	56	2,38
úplné stredné učňovské (s maturitou)	89	3,79
vysokoškolské bakalárske	42	1,79
vyššie odborné vzdelanie	23	0,98
vysokoškolské doktorandské	6	0,26

Zdroj: statistics.sk, 10.3.2016

Z hľadiska uplatnenia sa obyvateľstva na trhu práce má uvedená vzdelanostná štruktúra nevyhovujúci pomer. Z hľadiska ďalšieho vývoja je potrebné v obci ďalej zvyšovať počet obyvateľov s úplným stredným vzdelaním a odborným vzdelaním s maturitou.



Vývoj nezamestnanosti

Nasledujúca tabuľka prezentuje počet nezamestnaných v obci. V roku 2014 bolo v obci evidovaných 151 nezamestnaných. Miera nezamestnanosti v obci dosiahla hodnotu 9,5 %.

Nezamestnaní v obci											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Brodské	131	89	73	65	75	152	161	180	178	174	151
z toho ženy	76	51	51	40	41	70	74	86	73	77	70
Produktívny vek	1692	1714	1725	1749	1745	1747	1655	1632	1619	1594	1587
Miera nezamestnanosti	7,7	5,2	4,2	3,7	4,3	8,7	9,7	11,0	11,0	10,9	9,5

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Relatívny počet evidovaných nezamestnaných obyvateľov v regióne prezentuje nasledujúca tabuľka.

Miera evidovanej nezamestnanosti podľa územie, pohlavie a rok v %											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Slovenská republika	13,07	11,36	9,40	7,99	8,39	12,66	12,46	13,59	14,44	13,50	12,29
Trnavský kraj	7,15	5,22	4,30	4,29	8,37	8,17	8,88	9,43	9,16	8,03	6,71
Okres Skalica	8,17	5,55	4,14	5,38	11,55	8,76	8,42	8,68	8,87	8,27	6,11
Muži	7,50	4,71	3,78	4,90	11,02	8,46	8,01	8,58	8,91	8,21	5,75
Ženy	8,97	6,58	4,60	5,97	12,18	9,12	8,92	8,79	8,83	8,34	6,55

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Vyššia miera evidovanej nezamestnanosti bola takmer počas polovice obdobia v prípade ženskej populácie. V roku 2015 dosiahla úroveň 6,55 %. Najvyššiu úroveň dosiahla v roku 2009 (12,18 %). Najväčší počet nezamestnaných obyvateľov pripadal na skupinu vo veku od 35-49 a riziková skupinu nad 50 rokov. V tejto skupine podiel pomaly narastá. K zníženiu podielu dochádza v prípade skupiny od 15 do 24 rokov, kedy do roku 2015 klesol podiel na 15,6 %.

Počet uchádzačov o zamestnanie podľa veku v %											
Okr. Skalica	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
15-24	23,6	20,0	16,7	19,4	19,9	17,7	17,4	22,2	20,2	19,9	15,6
25-34	22,9	23,1	23,5	25,0	26,0	24,9	25,0	25,2	24,6	22,8	23,0
35-49	33,5	34,6	32,4	29,7	30,3	32,8	32,0	29,9	31,7	33,6	32,6
50 a viac	19,9	22,3	27,4	25,9	23,8	24,6	25,5	22,8	23,5	23,7	28,8

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Významným ukazovateľom na trhu práce je doba evidencie nezamestnaných obyvateľov. Najviac obyvateľov bolo evidovaných v skupine nad 24 mesiacov. Pomerne veľké skupiny tvorili aj nezamestnaní v skupine do 3 mesiacov a od 13 do 24 mesiacov. Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj nezamestnanosti podľa vzdelanostnej štruktúry uchádzačov. Najväčšou skupinou je skupina obyvateľov s nižším stredným vzdelaním a úplným stredným odborným vzdelaním.

Vzdelanostná štruktúra nezamestnaných v %											
	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Zákl. a bez vzdel.	19,6	21,3	23,5	18,6	14,5	13,7	17,4	19,3	17,0	20,3	20,1
Nižšie stredné	40,2	42,9	43,3	43,7	44,0	48,4	45,8	45,4	40,9	40,1	39,3
Úplné stredné	35,2	32,3	28,9	30,1	36,4	34,4	30,3	25,5	34,3	32,8	33,3
Vysokoškolské	5,0	3,5	4,8	7,7	5,1	3,6	6,5	9,8	8,0	6,8	7,2

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Obyvatelia so základným vzdelaním sa podieľali na nezamestnanosti 20,1 %.

Verejné služby zamestnanosti

Na zabezpečovanie práva občanov na zamestnanie je zriadený ÚPSVaR ako verejnoprávna inštitúcia, ktorý v rozsahu svojej pôsobnosti, ako jeden z viacerých subjektov v súčinnosti s reprezentatívnymi organizáciami zamestnancov a zamestnávateľov vykonáva politiku zamestnanosti. ÚPSVaR je hlavnou inštitúciou realizujúcou politiku trhu práce, čo je systém podpory a pomoci občanom pri ich



začleňovaní na pracovné miesta na trhu práce formou sprostredkovania zamestnania, poskytovania poradenstva, prispôsobovaním profesijnej štruktúry nezamestnaných a zamestnancov pomocou rekvalifikácií, podporovanie vytváranie nových pracovných miest zamestnávateľmi pomocou poskytovania príspevkov v rámci aktívnej politiky trhu práce a poskytovaním podpory v nezamestnanosti. Pri poskytovaní verejných služieb zamestnanosti obec spolupracuje s ÚPSVaR v Skalici, pri vytváraní dočasných pracovných miest, ktoré sú nevyhnutným predpokladom zachovania pracovných návykov dlhodobo nezamestnaných. Obec spolupracuje rovnako aj pri realizácii aktívnej politiky trhu práce (APTP), v rámci ktorej sa pomocou nástrojov APTP predovšetkým podporuje vytváranie nových pracovných miest zamestnávateľmi, ako aj obcou samotnou. Obec v oblasti aktívnej politiky zamestnanosti dočasne zamestnáva nezamestnaných občanov v rámci aktivačných prác a malých obecných služieb. V prevažnej miere výkon týchto pracovných činností zahŕňa údržbu verejných priestranstiev.

Štruktúra zamestnanosti

Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru pracujúcich podľa jednotlivých odvetví národného hospodárstva. Najväčšie zastúpenie majú v regióne priemyselné odvetvia, obchod, zdravotníctvo a sociálna pomoc. Silne zastúpené je aj školstvo a verejná správa. Od roku 2010 sa podiel priemyslu na zamestnaní zvýšil (59,1 %). Najvýraznejší pokles nastal v prípade vzdelávania a zdravotníctva.

Štruktúra zamestnanosti podľa odvetvovej klasifikácie v %					
	2010	2011	2012	2013	2014
Poľnohospodárstvo, lesníctvo a rybolov	3,3	3,4	4,5	3,1	2,4
Priemysel spolu	49,3	59,6	52,2	55,4	59,1
Ťažba a dobývanie	3,0	2,0	1,6	1,5	1,5
Priemyselná výroba	43,4	56,2	49,3	52,9	56,5
Dodávka elektriny, plynu, pary a ...	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4
Dodávka vody, čistenie a odvod ...	2,9	1,3	1,3	1,2	1,3
Stavebníctvo	3,2	1,7	6,0	3,6	3,2
Veľkoobchod a maloobchod; oprava ...	8,4	3,7	6,9	7,9	7,2
Doprava a skladovanie	2,7	1,9	1,8	1,8	1,9
Ubytovacie a stravovacie služby	1,5	1,2	1,2	1,6	2,1
Informácie a komunikácia	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
Finančné a poisťovacie činnosti	0,9	0,7	0,6	0,5	0,5
Činnosti v oblasti nehnuteľností	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
Odborné, vedecké a technické činnosti	1,7	1,3	0,7	0,4	0,3
Administratívne a podporné služby	1,7	1,2	1,6	1,7	3,4
Verejná správa a obrana; povinné ...	5,6	7,6	6,1	5,6	4,6
Vzdelávanie	13,8	10,4	11,1	9,0	6,1
Zdravotníctvo a sociálna pomoc	10,2	8,3	6,9	8,0	7,7
Umenie, zábava a rekreácia	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
Ostatné činnosti	0,6	0,5	0,5	0,6	0,7

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Vzhľadom na veľkosť obce je pracovný trh obmedzený. Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru ekonomicky aktívneho obyvateľstva podľa jednotlivých sektorov národného hospodárstva. Najviac obyvateľov je zamestnaných v sekundárnom sektore – výroba a službotvornom sektore.

Ekonomicky aktívne obyvateľstvo						
	spolu	odchádzajúci za prácou	prim. sektor	sekund. sektor	terc. sektor	hosp. domácnosti
Brodské	1130	827	64	405	565	806

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011,

Ako prezentuje tabuľka, pomerne veľká časť obyvateľov každodenne odchádza za prácou mimo obce Brodské. Z celkového počtu ide ekonomicky aktívneho obyvateľstva ide až o 827 obyvateľov, čo tvorí 73,18 %.



2.8. BÝVANIE

Prevládajúcou funkciou obce Brodské je bývanie a poľnohospodárska výroba. Pôvodná zástavba obce Brodské vznikala ako hromadná dedina. Nachádza sa tu individuálna bytová výstavba a v malej miere hromadná bytová výstavba. Obec sa sústreďuje na individuálnu výstavbu, čiže na výstavbu rodinných domov. Intenzita novej bytovej výstavby sa zvýšila začiatkom tohto desaťročia, v súčasnosti stagnuje. V budúcnosti je možné predpokladať oživenie dopytu po nových bytoch v súvislosti so súčasným trendom sťahovania obyvateľov miest do okolitých vidieckych obcí. Naplnenie potenciálu obce získavať nových obyvateľov migráciou bude závisieť predovšetkým od rozvojovej politiky obce (program hospodárskeho a sociálneho rozvoja), udržania a zlepšenia kvality života v obci, od situácie na trhu práce, spektra poskytovaných služieb, kvality dopravného spojenia a ďalších faktorov. Stavebno-technický stav bytového fondu je prevažne vyhovujúci, miestami nevyhovujúci. Vybavenie bytov patrí popri veku a veľkosti bytového fondu k hlavným charakteristikám celkovej kvality bytov. Technická vybavenosť bytov sa v poslednom období podstatne zlepšila.

Obývané byty a domy (2011)

	byty		
	spolu	v rodinnom dome	domy
Obec Brodské	779	713	737

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Nasledujúca tabuľka prezentuje počet neobývaných bytov podľa dôvodu neobývanosti. Najviac bytov bolo trvalo neobývaných z dôvodu rekreácie – 100 a z iných dôvodov – 52. Z dôvodu zmeny vlastníctva bolo 19 bytov. Celkovo 0 bytov bolo s nezistenou obývanosťou.

Neobývané byty podľa dôvodu neobývanosti (2011)

zmena vlastníctva	rekreácia	nespôsobilé na bývanie	z iných dôvodov	s nezistenou obývanosťou
19	100	23	52	0

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Z hľadiska vlastníctva boli najpočetnejšou skupinou byty v osobnom vlastníctve v rodinných domoch (589). Iná forma vlastníctva bola zastúpená 27 bytmi. V bytovom dome je evidovaných 99 bytov v osobnom vlastníctve.

Byty podľa formy vlastníctva (2011)

vlastné v obyt. domoch	byty vo vlast. v rodin. domoch	obecné byty	družstevné byty	iné
99	589	7	3	27

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Veľkostná kategorizácia bytov

Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru bytov podľa podlahovej plochy. Najviac bytov v obci Brodské disponuje plochou od 81 do 120 m². Pomerne početne sú zastúpené aj byty s plochou viac ako 120 m² v počte 181.

Byty podľa celkovej podlahovej plochy

Byty spolu	- 40 m ²	40 - 80 m ²	81 - 120 m ²	120+ m ²
RD	8	117	388	181
BD	1	24	12	0

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011

Z hľadiska počtu obytných miestností sú v obci najviac zastúpené byty s 3 a 5+ obytnými miestnosťami. Treťou najväčšou skupinou sú 4 izbové byty. Byty so 4 obytnými miestnosťami sú zastúpené v počte 188.

Byty podľa počtu obytných miestností

1	2	3	4	5+
8	53	264	188	244

Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011



Vybavenosť bytov a iné charakteristiky

Nasledujúca tabuľka prezentuje vybavenosť bytov a domácností. Až 555+29 bytov v roku 2011 bolo napojených na vlastný zdroj pitnej vody. Bez pitnej vody bolo 14 domácností.

Byty podľa zásobovania vodou RD				
v byte - spoločný zdroj	v byte - vlastný zdroj	mimo bytu	bez vodovodu	
555	65	3		14
Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011				

Byty podľa zásobovania vodou BD				
v byte - spoločný zdroj	v byte - vlastný zdroj	mimo bytu	bez vodovodu	
29	6	0		0
Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011				

Ďalšiu vybavenosť bytov/domácností, prezentuje nasledujúca tabuľka. Celkovo bolo v roku 2011 pripojených do siete internet 306 bytov, a pevnou linkou disponovalo 265 bytov. Mobilným telefónom bolo vybavených 566 domácností.

Vybavenosť bytov a domácností v obci RD				
podľa vybavenosti domácností		podľa pripojenia		
mobilitný telefón	PC/notebook	osobné auto	na pevnú tel. linku	na internet
533	299	345	250	289
Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011				

Vybavenosť bytov a domácností v obci BD				
podľa vybavenosti domácností		podľa pripojenia		
mobilitný telefón	PC/notebook	osobné auto	na pevnú tel. linku	na internet
33	16	16	15	17
Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011				

Najviac bytov v obci Brodské je v súčasnosti vykurovaných prostredníctvom iného typu a ústredného lokálneho kúrenia. Tento typ vykurovania je využívaný pri rodinných domoch. Iný typ vykurovanie využíva cca. 355 bytov.

Obývané byty podľa typu kúrenia				
ústredné diaľkové	ústredné lokálne	iný	bez kúrenia	
23	294	355		3
Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011				

V súvislosti s využívaním zdrojom energie je najväčší počet bytov zastúpených plynom – 637 a pevným palivom – 46 bytov. Elektrickú energiu na vykurovanie využívajú 3 byty.

Obývané byty podľa zdrojov energie						
plyn	elektrina	kvapalné palivo	pevné palivo	iný	žiadny	
637	3	3	46	10		4
Zdroj: Štatistický úrad SR, SOBD 2011						

Základným zámerom obce v oblasti bývania je zabezpečiť rozvoj bývania vo všetkých jeho zložkách. Stratégiu rozvoja bývania je potrebné založiť na usmerňovaní a zosúladiení verejných a súkromných aktivít, finančných, územných a ľudských zdrojov. Vychádzať je nutné pri tom zo schváleného Programu rozvoja bývania, Ministerstvom výstavby a regionálneho rozvoja SR vydaných Smerníc na poskytovanie dotácií na obstaranie nájomných bytov, na odstraňovanie systémových porúch bytových domov, zo schváleného zákona NR SR č. 607/2003 o Štátnom fonde rozvoja bývania, v znení neskorších úprav a k nemu schválených predpisov. Súčasťou obytných štruktúr je aj občianska vybavenosť, väčšinou jestvujúca. V návrhu sa predpokladá budovanie nových zariadení občianskej vybavenosti. V súvislosti s návrhom novej zástavby sa nepredpokladajú žiadne veľkoplošné asanácie. Strategickým cieľom bytovej výstavby by malo byť - dosiahnuť bežný európsky štandard. Bývanie pre mladé rodiny, obyvateľov žijúcich pod hranicou sociálneho minima a prestárlych občanov by malo byť porovnateľné so sociálnou výstavbou v krajinách EÚ.



2.9. PODNIKATEĽSKÉ SUBJEKTY A INŠTITÚCIE

V obci sa odporúča rozvíjať výroba a služby hlavne v týchto smeroch:

- rozvoj malých podnikov
- rozvoj cestovného ruchu a turizmu
- rozvoj terciárnej sféry (služby, obchod)

Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru podnikateľských osôb – fyzické osoby podľa právnej formy. Najväčší počet je zastúpený živnostenskými podnikaniami. Do roku 2014 výrazne klesol ich počet na 89 osôb. Slobodné povolania boli zastúpené v počte 5.

Fyzické osoby - podnikatelia											
o. Brodské	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Fyz. osoby – podnik.	91	104	108	117	124	149	135	121	113	99	94
Živnostníci	90	103	105	114	121	146	131	116	106	93	89
Slobodné povolania	1	1	3	3	3	3	4	5	7	6	5

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Celkovo je v obci činných 34 právnických osôb. Z celkového počtu bolo 18 ziskových a 16 neziskových subjektov.

Právnické osoby v obci											
o. Brodské	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Právnické osoby spolu	19	20	22	22	21	23	24	23	25	29	34
Práv. osoby ziskové	10	11	11	10	9	11	12	11	13	16	18
Práv. osoby neziskové	9	9	11	12	12	12	12	12	12	13	16

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

V obidvoch skupinách došlo v sledovanom období k nárastu subjektov. Uvedené súvisí so samotným rozvojom obce a skvalitňovaním pokrytia občianskej vybavenosti.

Výroba

Výroba v obci má nevýznamný charakter, je zastúpená firmou AK-autopotahy, ktorá sa orientuje na šitie autopotahov a firmou Industyle Production, spol. s r.o., ktorá sa zaoberá textilnou a odevnou výrobou s celkovým počtom zamestnancov cca 10..)

Maloobchodné služby a iné komerčné služby

V obci sa v rámci základnej vybavenosti nachádzajú objekty maloobchodnej siete a služieb v súkromnom vlastníctve. Ich počet a kapacita poskytovaných služieb je závislá od momentálnej ekonomickej úspešnosti jednotlivých majiteľov a kúpyschopnosti miestneho obyvateľstva.

Rozvíjajú sa na základe ponuky a dopytu na trhu a reprezentujú ho prevažne zariadenia obchodno-obslužnej vybavenosti a ubytovacie zariadenia. Obchodná sieť je zastúpená ponukou predajní potravinárskeho a nepotravinárskeho charakteru, ktoré sú situované ako samostatné zariadenia alebo ako súčasť rodinného domu. Vybavenosť služieb je v sídle zastúpená - kaderníctvo, kozmetika. Konceptia územného plánu obce v oblasti obchodno - obslužnej vybavenosti sa orientuje na rozšírenie siete zariadení jednak pre potreby vlastných obyvateľov, ako aj pre zabezpečenie potrieb širšieho zázemia obce. ÚPN obce uvažuje v rámci novonavrhovaných území pre funkciu bývania s možnosťou lokalizovania základnej občianskej vybavenosti (hlavne rozšírenie obchodnej siete a služieb) jednak ako súčasť rodinných domov, alebo aj v samostatných objektoch, ktorých presnú lokalizáciu určí podrobnejšia dokumentácia (ÚPN Brodské, 2006, s.12).

Obchodná vybavenosť		
	počet - súčasný stav	počet budúci stav
Predajňa potravinárskeho tovaru	3	4
Pohostinské odbytové stredisko	8	9
Predajňa nepotravinárskeho tovaru	4	6
Zariadenie pre údržbu motorových vozidiel	3	5
Predajňa súčiastok pre motorové vozidlá	0	1



Hotel (motel, hotel)	0	1
Penzión *** až *	0	1
Turistická ubytovňa **, *	0	1
Chatová osada *** až *	0	1
Kemping **** až *	0	1
Ostatné hromadné ubytovacie zariadenia	1	2
holičstvo/kaderníctvo	2	3
oprava obuvi	0	1
krajčírstvo	0	1
oprava čiernej a bielej elekton.	0	1
reštaurácia	0	2
kaviareň	1	3
pizzéria	1	2
cukráreň	0	1
vináreň	0	1
rýchle občerstvenie	0	1

V obci sú predajne, ktoré občanov zásobujú hlavne potravinami (3 predajne potravinárskeho tovaru), ale je v nich možnosť zakúpiť aj iný priemyselný tovar. V obci sa nachádzajú 4 predajne nepotravinárskeho tovaru. Na posedenia slúži občanom 8 pohostinstiev.

Lesné hospodárstvo

Lesný pôdny fond obhospodarujú Lesy SR, š.p., urbárska a iné spoločnosti.

Pol'nohospodárska výroba

Z hľadiska pol'nohospodárskeho pôdneho fondu a pol'nohospodárskej výroby patrí riešené územie do administratívnej jednotky Brodské, ktorá je začlenená do okresu Skalica, kraj Trnavský. Celková výmera pol'nohospodárskej pôdy je 897,6 ha, z čoho orná pôda zaberá 679,7 ha. Trvalé trávnaté porasty majú zastúpenie – 180,9 ha. Celkový podiel pol'nohospodárskej pôdy na celkovej výmere stúpa. Podiel na celkovej výmere má pol'nohospodárska pôda 45,1 %.

Výmera pol'nohospodárskej pôdy v obci Brodské

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
% z celkovej výmery	43,9	43,8	43,8	44,0	44,0	45,1	45,1	45,1	45,1	45,1	45,1
Pol'. pôda - spolu	872,8	871,6	872,2	875,1	874,9	898,1	898,1	897,8	897,7	897,6	897,6
- orná pôda	638,9	638,3	640,4	642,6	642,5	680,1	680,1	679,9	679,8	679,7	679,7
- záhrada	38,4	37,9	37,5	37,3	37,2	37,1	37,1	37,1	37,1	37,0	37,0
- tr. trávny porast	195,5	195,5	194,3	195,2	195,2	180,9	180,9	180,9	180,9	180,9	180,9

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Okresný úrad, odbor PPLH Skalica, eviduje v katastrálnom území obce Brodské 1 446,3 ha pol'nohospodárskej pôdy, čo je 46,0 % z celkovej výmery územia. Pomer medzi pol'nohospodárskou a nepol'nohospodárskou pôdou je 46 : 54. V obci v severovýchodnej časti obce je lokalizovaný bývalý areál ŠM, ktorý bol sprivatizovaný a neskôr firma skrachovala. V súčasnosti pol'nohospodársku pôdu a objekty bývalých ŠM užíva firma Roľnícka spoločnosť Brodské, s celkovým počtom zamestnancov 3. Firma Roľnícka spoločnosť Brodské sa orientuje v súčasnosti výlučne na rastlinnú výrobu, pričom hlavne na obiloviny, kukuricu, olejoviny (slnečnica..) a TTP. Časť pôdy a maštale užíva súkromný podnikateľ (SHR), orientuje sa na rastlinnú a živočíšnu výrobu. V rámci živočíšnej výroby má v súčasnosti cca. 20 ks hovädzieho dobytku a cca. 100 ks ošípaných (ÚPN Brodské, 2006, s.12-13).

Rastlinná výroba

Rastlinná výroba v regióne je zameraná na produkciu obilnín a olejní. Nasledujúca tabuľka prezentuje hektárovú úrodu v regióne. Najvyššiu hektárovú úrodu majú cukrová repa a zemiaky, a ich celková produkcia vzrástla.

Hektárová úroda podľa hospodárske rastliny

	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Zrniny spolu	4,91	5,22	3,65	3,44	5,67	4,71	4,66	5,92	4,00	4,99	6,12
Obilniny	4,92	4,80	3,69	3,46	5,67	4,75	4,71	5,92	4,00	5,02	6,12
Olejniny	2,25	2,15	2,17	2,08	2,87	2,10	2,27	2,79	1,58	2,86	3,44
Zemiaky	21,98	24,47	17,88	19,43	17,07	17,27	7,42	23,68	16,74	24,31	24,94
cukrová repa	44,26	48,05	41,78	42,42	56,06	53,86	999,99	67,43	51,28	54,42	69,9



Viacr. krm. na or. p. 8,84 6,06 5,16 4,92 6,08 5,19 4,07 4,75 2,89 4,50 4,05
Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Živočišna výroba

Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru a počty hospodárskych zvierat v okrese Skalica. Z hľadiska živočišnej výroby sa okres zameriava hlavne na chov hydiny, hovädzieho dobytku a ošípaných. Nasledujúca tabuľka prezentuje intenzitu chovu v okrese.

Intenzita chovu hospodárskych zvierat											
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Hov. dob. (na 100 ha poľ. p.)	28,6	26,4	23,9	23,7	23,8	20,8	21,2	20,0	20,5	20,6	21,1
Kravy (na 100 ha poľ. p.)	12,6	11,8	10,6	11,0	10,8	9,1	9,4	9,2	9,6	9,7	10,1
Ovce (na 100 ha poľ. p.)	3,8	0,6	0,9	0,8	0,8	0,8	0,8	0,7	0,9	1,1	1,3
Ošípané (na 100 ha or. pôdy)	58,9	53,8	47,7	35,9	28,7	31,4	28,7	20,5	20,0	20,9	21,7
Hydina (na 100 ha or. pôdy)	890,9	826,9	787,4	1 014,9	1 125,4	1 363,7	690,9	782,2	283,1	165,3	170,3
Sliepky (na 100 ha or. pôdy)	351,4	373,6	379,1	381,4	379,2	374,5	406,0	148,3	270,9	152,8	157,3

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Pol'nohospodárstvo vytvára dobrú základňu pre rozvoj spracovateľského priemyslu i pre rozvoj iných druhov činnosti. Rozhodujúcim determinantom, ktorý ovplyvňuje využiteľnosť krajinej štruktúry územia, ako aj celý výrobný proces pol'nohospodárskej výroby, je pol'nohospodárska pôda, jej pôdno-agronomické a agrotechnické vlastnosti a vklady spoločnosti na zachovanie a zvýšenie pôdnej úrodnosti.

Služby

Nevýrobné služby sú zastúpené požiarnou zbrojnicou, ktorá vyhovuje svojmu účelu počas celého návrhového obdobia. Pri vstupe na cintorín je Dom smútku. Táto plocha bude postačovať pre návrhové a výhľadové obdobia (ÚPN, 2012, s.23).

Administratíva

Všetky administratívne zariadenia sú sústredené v dvoch centrálnych častiach obce. Nové centrum je zastúpené obecným úradom, policajným oddelením, materskou školou, základnou školou, kultúrnym domom, lekárnou, ambulanciami lekárov, domom seniorov. Oblasť pôvodného centra je zastúpená poštou, farou, kostolom, klubom jednoty dôchodcov, domom služieb.

Maloobchod

Súčasná maloobchodná sieť je dostatočne rozvinutá, hlavne v oblasti predaja potravinových tovarov, čo je dôsledkom špecifickej pohraničnej polohy sídla. Vo veľkej miere sa jedná o malé súkromné predajne. Nepotravinové predajne pokrývajú nároky obyvateľov obce. Zvýšenie počtu obyvateľov a predpokladaná návštevnosť obce hlavne v turistickú sezónu môžu priniesť nároky na zväčšenie plôch maloobchodných zariadení. Pokrytie súčasných a výhľadových potrieb bude realizované na báze súkromného podnikania v samostatných objektoch, prevážne vlastných rodinných domoch.

2.10. ŠKOLSTVO A VZDELANIE

Na základe zákona č. 416/2001 Z. z. o prechode niektorých pôsobností z orgánov štátnej správy na obce a na vyššie územné celky s účinnosťou od 1. 7. 2002 prešli materské školy, základné školy a základné umelecké školy do zriaďovateľskej pôsobnosti obcí a miest. V súčasnosti sa spoločenské a sociálne zmeny odzrkadlili aj v potrebách kapacít, ako aj racionalizačných opatreniach vzhľadom k ekonomike prevádzkovania týchto zariadení. Boli zredukované počty zariadení i v centre regiónu a záujmovom území. Sústava škôl v obci Brodské je tvorená materskou a základnou školou, tým sú dané dobré predpoklady pre ich vzájomné prepojenie do hierarchického systému. V zmysle Zákona č. 29/1984 Zb. § 5, § 6 základná škola poskytuje základné vzdelanie; žiaci nadobúdajú základné vedomosti, zručnosti a postoje v zmysle vedeckého poznania a v súlade so zásadami vlastenectva, humanity a demokracie. Materská škola zabezpečuje a vytvára podmienky na predškolskú výchovu a vzdelávanie detí vo veku od 3 do 6 rokov (výnimočne i od 2 rokov) a ich prípravu pre vstup do 1.



ročníka základnej školy. Vo všeobecnosti má sociálny akcent s umožnením rodičov zapojiť sa do produktívnej činnosti. Základná škola pripravuje žiakov pre ďalšie štúdium. Činnosť základnej školy má nesporný vplyv na vyvážený rozvoj v obci. Zároveň dôležitým predpokladom pre rozvoj regiónu je stabilizácia ekonomicky produktívnych ľudí a vytvorenie podmienok pre život a prácu v regióne. Kvalitný výchovno-vzdelávací proces zabraňuje odlivu ekonomicky aktívnych obyvateľov z regiónu do centralizovaných aglomerácií miest.

Materská škola

Výchovu a vzdelávanie pre najmenšie deti v obci zabezpečuje Materská škola Brodské. Materská škola poskytuje celodennú výchovu a vzdelávanie deťom od dvoch do šiest rokov a deťom s odloženou povinnou školskou dochádzkou. V prípade záujmu rodičov, deti majú možnosť aj poldennej výchovy a vzdelávania v materskej škole. Cieľom predprimárneho vzdelávania je dosiahnuť optimálnu perceptuálnu – motorickú, poznávaciu a citovo – sociálnu úroveň, ako základ pripravenosti na školské vzdelávanie a život v spoločnosti. Materská škola je materskou školou rodinného typu, je zameraná na rozvíjanie spolupráce s rodinou a smeruje k všestrannému rozvoju osobnosti dieťaťa. Deti sú vychovávané prostredníctvom zdravého životného štýlu k zodpovednejším vzťahom k ochrane zdravia. MŠ úzko spolupracuje s rodičmi detí. Materská škola je rozdelená do 3 tried v ktorých vyučuje 6 učiteliek. V roku 2014 bolo evidovaných v materskej škole 64 detí.

Materská škola											
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
MŠ spolu	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
MŠ spolu - deti	64	63	59	61	64	60	60	61	62	61	64
MŠ - štátne - triedy	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
MŠ - štátne - učitelia	5	5	5	5	5	5	5	6	6	6	6

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Jasle nie sú vybudované. Deti Materskej školy sa prezentujú ako v športovej tak i kultúrnej oblasti. Vystupujú v programe ku dňu sv. Mikuláša, Dňu matiek, na karnevale, pripravujú program pre dôchodcov v obci Brodské. V súčasnosti predškolská výchova sa v obci poskytuje v jednom zariadení materskej školy, ktorá je lokalizovaná v centrálnej časti obce, v rámci sústredenej občianskej vybavenosti.

Základná škola

Základná škola, Školská 281, Brodské je plnoorganizovaná základná škola. Kapacita školy je 310 žiakov. Základná škola má 9 ročníkov. Budova základnej školy je situovaná v tichom a kludnom prostredí s množstvom zelene v obci Brodské. Základnú školu v Brodskom navštevujú žiaci vo veku 6 - 15 rokov. Spádová oblasť dochádzania žiakov do školy je obec Brodské, z iných obcí do školy dochádza 1 žiak. V škole majú skúsenosti so vzdelávaním žiakov so špeciálnymi výchovno-vzdelávacími potrebami. Momentálne sú v škole evidovaní dvaja takíto žiaci s vývinovými poruchami učenia. Vzhľadom na veľkosť školy je potrebný priemerný počet učiteľov 13 - 15. Každý učiteľ musí spĺňať podmienky odbornej a pedagogickej spôsobilosti v zmysle zákona č. 317/2009 Z. z. o pedagogických zamestnancoch a odborných zamestnancoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov. V školskom roku 2014 bolo v škole evidovaných 186 žiakov v 10 triedach. V škole vyučovalo 14 učiteľov.

Základná škola											
	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
ZŠ - spolu	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
ZŠ - spolu - žiaci	228	228	215	208	195	197	197	194	178	185	186
ZŠ - triedy	11	11	9	9	9	10	10	10	10	10	10
ZŠ - učitelia	15	17	16	16	16	15	16	16	14	14	14

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Základná škola sa nachádza v katastrálnom území obce Brodské. Tvorí ju jedna dvojpodlažná budova. Telocvičňa a dielne sú vybudované ako jednopodlažné. Základná škola má 10 tried s celkovou plochou 510 m², čo zodpovedá maximálnemu počtu 310 žiakov. Okrem kmeňových tried má škola aj počítačovú učebňu - počítačové zostavy pre žiakov i učiteľa, skener, tlačiareň, keramická tabuľa, interaktívna tabuľa, špeciálnu učebňu fyziky a chémie, školskú knižnicu - vyše 2000 titulov, školské



dielne, telocvičňu a školský klub detí. Škola môže bezplatne využívať kultúrny dom. Všetky odborné učebne umožňujú realizovať učebné osnovy. Každá trieda je vybavená dostatočným množstvom rôznych veľkostných typov vhodného školského nábytku a výškovo nastaviteľným nábytkom.

2.11. SOCIÁLNA SFÉRA

Sociálne služby sa poskytujú v zariadeniach sociálnych služieb, ktorých zriaďovateľmi je obec, fyzické a právnické osoby, a ostatné orgány miestnej štátnej správy a samosprávy. Tie poskytujú sociálne služby v zmysle zákona NR SR č. 448/2008 o sociálnych službách z. z. v znení neskorších predpisov. Sociálna starostlivosť je občanom poskytovaná poskytovaním rôznych sociálnych dávok, ktoré vypláca ÚPSVaR v Skalici, opatrovateľskú službu občanom na to odkázaným zabezpečuje zo zákona obec.

Obec v rámci originálnych samosprávnych kompetencií poskytuje opatrovateľskú službu obyvateľom obce. Obec zabezpečuje dohľad nad nesvojprávnymi občanmi (spolupráca s okresným súdom), plní funkciu osobitného príjemcu sociálnych dávok a pomoc v krízových situáciách (živelná pohroma, rodinná tragédia....). Nasledujúca tabuľka prezentuje kapacitu a dostupnosť sociálnych služieb v okrese Skalica.

Sociálne zariadenia podľa typ ukazovateľa, rok a územie

Okres Skalica	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Počet zariadení	9	9	10	11	11	13	14	14	14	15	15
Počet miest k 31.12 spolu	632	632	664	689	721	787	809	812	920	956	1011
P.m. v domov. dôchodcov	296	278	303	304	298	0	0	0	0	0	0
P.m. v DSS pre pos. dosp.	97	137	137	180	224	258	278	277	358	348	348
P.m. v DSS pre postih. deti	30	11	8	9	8	7	6	3	3	3	2
P.m. v detských domovoch	160	155	155	135	128	120	120	120	120	120	120
P.m. v zar. pre seniorov	0	0	0	0	0	267	256	262	292	366	422

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

V obci sa nachádza Jednota dôchodcov slovenska. Dom seniorov Brodské je neziskovou organizáciou, ktorú založila obec Brodské za účelom poskytovania sociálnej služby. Prevádzka bola začatá 5.novembra 2007 ako domov sociálnych služieb. Od 1.1.2015 poskytuje sociálne služby v zariadení pre seniorov. Je to zariadenie s celoročným pobytom, ktoré poskytuje sociálne služby fyzickým osobám, ktoré sú odkázané na pomoc inej osoby, alebo osobám v dôchodkovom veku. Zariadenie je rodinného typu vybudované z pavilónu materskej školy pre 18 prijímateľov sociálnej služby. Služby poskytované zariadením - nevyhnutná starostlivosť, bývanie, zaopatrenie, stravovanie. Zabezpečuje pracovnú terapiu, záujmovú činnosť a úschovu cenných vecí. Prihliada na individuálne potreby prijímateľa sociálnej služby. V rámci celodenného stravovania poskytuje klientom stravu pripravovanú v súlade so zásadami zdravej výživy a podľa stanovených stravných jednotiek, v rozsahu : raňajky, desiata, obed, olovrant, večera, druhá večera pre diabetikov. Za bývanie sa považuje užívanie podlahovej plochy izby, príslušenstva obytnej miestnosti a spoločných priestorov a vecné plnenie spojené s bývaním. V rámci zaopatrenia poskytuje najmä pomoc pri zabezpečovaní nevyhnutných životných úkonov, upratovanie, výmenu posteľnej bielizne, jej pranie a žehlenie, pranie a žehlenie osobného šatstva. Cieľom je vytvoriť prostredie simulujúce domov, zachovať v maximálnej miere súkromie klientov, podnecovať ich k zachovaniu psychického a fyzického zdravia. Ponúkame pravidelne nové zážitky, pocity, dojmy. Poskytuje kultúrno-spoločenskú a aktívnu činnosť, pravidelne usporadúva poznávacie výlety. Spolupracuje so základnou, materskou, umeleckou školou. Kvalitnú starostlivosť zabezpečujú 10 zamestnanci v nepretržitej prevádzke. Do zariadenie chodí pravidelne obvodný lekár, psychiater, urológ a orthopéd (1.5.2016, www.dssbrodske.sk).

Trendy

Sociálne služby pomáhajú v kritických situáciách jednotlivcom, rodinám alebo určitým skupinám občanov zvládnuť starostlivosť o seba alebo o domácnosť a podporujú tak pozitívnu spoločenskú atmosféru v komunite. Význam sociálnych služieb nie je dôležitý len vzhľadom na množstvo ľudí, ktoré ich potrebujú, ale hlavne preto, že bez ich pôsobenia by časť občanov nemala možnosť podieľať sa na spoločenskom živote, nebolo by možné uplatnenie ich ľudských a občianskych práv a dochádzalo by k ich sociálnemu vylúčeniu. Programové vyhlásenie vlády (ďalej len PVV) na roky 2010-2014 z augusta 2010 s hlavným odkazom Občianska zodpovednosť a spolupráca. V sociálnej oblasti sa vláda sústreďuje na podporu životnej úrovne obyvateľstva, a to aj v komplikovanej situácii prebiehajúcej hospodárskej krízy. Vláda SR nebude kopírovať sociálno-ekonomický model žiadnej inej krajiny, ale bude hľadať inšpiráciu v tých krajinách, ktoré dokázali v konkrétnych oblastiach rýchle a dlhodobé udržateľné



úspechy. Vláda SR považuje za kľúčové vytvárať podmienky na zvyšovanie kvality života ľudí. Systém sociálnych služieb na Slovensku neprešiel po roku 1990 radikálnou zmenou. Politika všetkých doterajších vlád sa orientovala prevažne na udržanie prevádzky existujúcich pobytových zariadení bez toho, aby od nich požadovala vyššiu kvalitu poskytovaných služieb, efektívnejšie hospodárenie s verejnými zdrojmi, či väčšiu samostatnosť. Vyhlásený program humanizácie služieb v praxi znamenal len znižovanie kapacity zariadení, čo ešte viac zvýšilo napätie medzi ponukou a dopytom. Mnohé zariadenia nedosahujú základné priestorové normy ani po znížení kapacity. Jediným transformačným prvkom v systéme sociálnych služieb je zrušenie monopolu štátu na ich poskytovanie. Súkromní poskytovatelia sociálnych služieb v oveľa väčšej miere ako verejní študujú skúsenosti a nové trendy v krajinách Európskej únie. Súkromní poskytovatelia služieb však v súčasnosti ešte nezabezpečujú taký podiel služieb, aby výrazne ovplyvňovali a menili charakter celého systému. Vyššia dynamika rastu súkromných služieb sa nedosahuje aj kvôli vysokej organizačnej roztrieštenosti súkromných poskytovateľov. Budovanie sietí služieb jedným zriaďovateľom postupuje pomaly. Sociálne služby pre seniorov sú v každej krajine dôležitou časťou systému sociálnej ochrany a ročne sa vynakladá na systém značná časť finančných prostriedkov. Sociálne služby je možné poskytovať v domácom prostredí formou opatrovateľskej služby, resp. v zariadeniach pre seniorov. V niektorých krajinách sú služby decentralizované, v niektorých sú pod kuratelou štátu. Všetky krajiny prešli transformáciou v tejto oblasti (11.6.2012, http://www.mesa10.sk/index.php?action=module&id=modcontent&content_id=261). Medzi hlavné trendy v poskytovaní patria:

- deinštitucionalizácia sociálnych služieb,
- postupné znižovanie kapacity zariadení sociálnych služieb,
- prevádzkovanie zariadení s nízkou kapacitou (zariadenia rodinného typu, zariadenia s kapacitou nižšou než 40 miest),
- transformácia veľkokapacitných zariadení na zariadenia s nižšou kapacitou,
- podpora terénnych a ambulantných sociálnych služieb a sociálnych služieb v zariadeniach s týždenným pobytom.
- individualizácia poskytovania sociálnych služieb na základe osobných potrieb prijímateľov,
- vymedzenie práv prijímateľa a povinností prevádzkovateľa
- legitimizácia kvality sociálnych služieb a formulovaní podmienok, ktoré majú kvalitné služby spĺňať (i keď nie sú známe podmienky hodnotenia kvality sociálnych služieb)
- rozšírenie spektra poskytovaných sociálnych služieb
- koncepčný prístup k plánovaniu a stratégii rozvoja sociálnych služieb, komunitnom rozvoji komunitného plánu a rozvoji terénnych sociálnych služieb ako nástroja poskytovania sociálnych služieb v obci (14.6.2012, <http://www.shr.sk/pages/casopishumanita/archiv/humanitaplus/P200905.pdf>).

Podpora zotrvania klienta v prirodzenom prostredí rozvojom terénnych sociálnych služieb

Dôvodom stanovenia tejto priority je skutočnosť, že terénne sociálne služby sú podľa dostupných štatistických údajov nedostatočne rozvinuté a na celom území Slovenska ide o sociálne služby, ktoré sú nedostatkové alebo úplne chýbajú. Rozvoj tejto formy sociálnej služby je v súlade s požiadavkami a princípmi uplatňovanými v ES v rámci modernizácie sociálnych služieb. V rámci tejto priority je nevyhnutné sa osobitne zamerať na terénnu sociálnu službu pre osoby odkázané na pomoc inej osoby, ktorej poskytovanie podľa dostupných údajov klesá aj napriek zvyšujúcemu sa dopytu po tejto sociálnej službe. Aj napriek tomu, že občan, ktorý o túto sociálnu službu požiada a splní hmotnoprávne podmienky poskytovania opatrovateľskej služby, jeho nárok často nie je uspokojený. Nemenej dôležité je zamerať sa na rozvoj tých terénnych programov a sociálnych služieb, ktorých cieľom je sociálna inklúzia znevýhodnených osôb z dôvodu nezabezpečenia základných životných potrieb.

Rozvoj ambulantných sociálnych služieb a pobytových sociálnych služieb v zariadení s týždenným pobytom

Zámerom stanovenia tejto priority je postupná deinštitucionalizácia sociálnych služieb, s prihliadnutím na potreby a schopnosti klienta, s cieľom poskytovať mu sociálne služby v jeho rodinnom alebo komunitnom prostredí. Poskytovanie ambulantných sociálnych služieb a sociálnych služieb v zariadení s týždenným pobytom umožňuje rozvíjať rodinné a spoločenské vzťahy klienta a primerane 13 jeho individuálnych schopnostiam a možnostiam aj jeho zaradenie sa do spoločenského a pracovného života.

Zvýšenie kvality a humanizácia poskytovaných sociálnych služieb prostredníctvom rekonštrukcie, rozširovania, modernizácie a budovania zariadení sociálnych služieb

Požiadavka humanizácie a modernizácie sociálnych služieb SR reaguje na trendy uplatňované EÚ v tejto oblasti, ktorých cieľom je zabezpečiť pre klientov kvalitné sociálne služby. V praxi to znamená zabezpečenie prístupnosti k sociálnym službám, a to aj z hľadiska prostredia, v ktorom sa sociálne služby poskytujú. Táto povinnosť vyplýva poskytovateľom sociálnych služieb aj priamo zo zákona o sociálnych službách a má umožniť prijímateľom sociálnych služieb prístup k fyzickému prostrediu, priestorom a budovám, v ktorých sa poskytujú sociálne služby a zabezpečiť minimálne požiadavky a štandardy bývania. Ide najmä o odstránenie architektonických bariér v priestoroch a budovách, v ktorých sa poskytujú sociálne služby a to v interiéroch, rovnako aj v exteriéroch a zabezpečenie ich materiálne technickej vybavenosti, najneskôr do 31. 12. 2013.

Vzdelávanie zamestnancov v oblasti sociálnych služieb

Jedným z cieľov novej právnej úpravy poskytovania sociálnych služieb je zabezpečiť ich profesionálny výkon a teda aj zvýšiť kvalitu poskytovaných sociálnych služieb. Jedným zo základných predpokladov dosiahnutia tohto cieľa je vzdelávanie zamestnancov sociálnych služieb v rámci potreby splnenia kvalifikačných predpokladov pre výkon sociálnej služby a zároveň ich ďalšie vzdelávanie a prehľbovanie kvalifikácie.

2.12. ZDRAVOTNÍCTVO

Zdravotná starostlivosť o obyvateľov na území obce je pomerne dobre riešená. Zdravotnícke služby pre obyvateľov obce sú zabezpečované v zdravotnom stredisku, ktoré je lokalizované v centrálnej časti obce, v rámci sústredenej občianskej vybavenosti. Zdravotné stredisko zabezpečuje ambulantné služby všeobecného (súkromný), detského (2x týždenne, ktorý je v Kútoch), zubného lekára (súkromný). Z hľadiska priestorových podmienok pre poskytovanie primárnych zdravotníckych služieb



zariadenie v súčasnosti postačuje. Zdravotnícka starostlivosť v nemocniciach a rôzna špecializovaná odborná zdravotnícka starostlivosť sa poskytuje v zdravotníckych zariadeniach predovšetkým v Skalici. Vo väzbe na zákon č. 579/2004 Z.z. o záchranej zdravotnej službe a vyhlášku č. 741/2004 Z.z. ktorou sa ustanovujú niektoré podrobnosti o záchranej zdravotnej službe a v prílohy č. 3 uvedenej vyhlášky je v obci Brodské zriadené sídlo stanice záchranej zdravotnej služby, pričom zásahové územie predstavuje obec Brodské a Kúty. Stanica je zriadená v súkromných priestoroch. Nasledujúca tabuľka prezentuje vývoj štruktúry zariadení zdravotníckych služieb v obci Brodské.

Zdravotnícke služby v obci											
obec Brodské	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Lekárne a výdajne liekov	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SAPL pre dospelých	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SAPL pre deti	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
SAPL stomatológa	1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	1
SAPL špecialistu	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	0
RZP	0	0	0	1	0	1	1	1	1	1	1

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

2.13. ŠPORT

V súčasnosti je v obci riešená športová infraštruktúra v obmedzenej forme. V obci sa nachádza 1 futbalové ihrisko a jedno viacúčelové ihrisko. Rozsah, štruktúra a dostupnosť plôch v obci je nedostačujúca. V rámci katastra sa nachádza rybársky a poľovnícky revír. Do budúcnosti sa ráta s rekonštrukciou tribúny v areály TJ Baník Brodské, s dobudovaním športového areálu v priestoroch školského dvora, ktorého súčasťou budú multifunkčné ihriská, tenisové ihriská, bežecká dráha s doskočiskom vrátane osvetlenia. Ďalej sa plánuje demolácia starej celodrevenej technicky nevyhovujúcej športovej haly a výstavba novej športovej haly. Okrem uvedeného obec plánuje označiť turistické a cykloturistické trasy. V rámci doplnkových služieb v obci absentuje požičovňa športových potrieb a bicyklov. V obci sú činné 2 športové kluby.

Štatistiky

Najpopulárnejším športom dospelých Európanov je cyklistika, ktorú uprednostňujú Maďari, Slováci, Chorváti, Estónci, Lotyš a Litovčania. Ďalšou obľúbenou športovou disciplínou je beh (Slovensko – 45 %). Najobľúbenejším tímovým športom je futbal. Na Slovensku patrí medzi najrozšírenejšie športy rýchla chôdza – 47 % a bicyklovanie 22 %. Spomedzi športov detí najviac obľubujú futbal – 16 – 25 %), po ňom nasledujú basketbal, tanec a plávanie – 16 – 19 %). Ak športujú s deťmi aj rodičia, európske deti zvyčajne trávia voľný čas cyklistikou (47 % – Slovensko) a hrami hier, ako je naháňačka a schovávačka, ale aj tímovými hrami, napríklad futbalom alebo volejbalom (Slovensko – 47 %) a plávaním (Slovensko – 34 %) (12.6.2012, <http://tlacovespravy.wordpress.com/2012/06/01/prieskum-sport-v-zivote-mladych-europanov>). Nasledujúca tabuľka prezentuje vekovú štruktúru pravidelne športujúcich podľa pohlavia. Podporu športu je potrebné cielene smerovať podľa vývoja jednotlivých vekových skupín obyvateľov.

Veková štruktúra pravidelne športujúcich					
	ženy		muži	priemer	
15-24		52		45	49
25-39		36		43	40
40-54		39		39	39
55-69		38		36	37
70+		18		48	33

Zdroj: 10.6.2012, http://ec.europa.eu/public_opinion/archives/ebs/ebs_334_fact_sk_en.pdf

Ako prezentuje predchádzajúca tabuľka, najsilnejšie skupiny pravidelne športujúcich sú od 15 do 24 a 25 do 39 rokov. Špeciálnu skupinu tvoria muži nad 70 rokov, ktorým je potrebné venovať patričnú pozornosť.

2.14. KULTÚRA

Kultúra v obci je samozrejmosťou a nevyhnutnou podmienkou ponuky kultúrno-spoločenského vyžitia sa vlastných obyvateľov, ale aj prejavom cielenej kultúrnej ponuky širšej návštevníckej verejnosti danej obce. Je prejavom a symptómom spoločenskej úrovne a kultúrnej vyspelosti daného sídla a regiónu. V obci sa nachádza kultúrny dom. Kultúrne podujatia, divadelné predstavenia, alebo tanečné zábavy sa organizujú v dome kultúry. Kultúrny dom disponuje nasledovnými kapacitami: prevádzka kina 200



sedadiel, tanečná sála – 250 miest, malá zasadačka, knižnica, v suteréne Bar s kolkovou dráhou, knižnica sa nachádza v prístavbe kultúrneho domu. vlastní 9 382 zväzkov (ÚPD Brodské, 2006, s.11). R. 1990 zriadili v Brodskom Miestny odbor Matice slovenskej. Uskutočňovali sa tu výstavy a prednášky, najmä historické. Po výstavbe kultúrneho domu bola zriadená pamätná izba Marka Čulena. Pamätná izba bola r. 1992 zatvorená. R. 1993 bola zriadená pamätná izba miestnych rodákov. Obec v spolupráci s miestnymi organizáciami organizuje rozličné podujatia, poriada zájazdy, stretnutia jubilantov a iné tradičné kultúrne podujatia. Kultúra v súčasnej recesii spoločnosti prežíva vo veľmi skromných podmienkach z dôvodov nutnosti prvoradého riešenia základných sociálnych potrieb obyvateľov a minimalizácii výdavkov na kultúru. Markantne sa táto situácia prejavuje v podmienkach vidieka, kde sa programové voľby obmedzujú len na miestne ľudové a ochotnícke predstavenia a často iba na príležitostné spoločenské podujatia (svadby, hostiny, kary, a pod.). Návštevnosť zariadenia kultúry závisí od viacerých faktorov. Prioritnými sú:

- prostredie, t.j. kapacita a kvalitatívna úroveň disponibilného zariadenia z architektonického, estetického a technického hľadiska,
- zabezpečenie činnosti po a kvalitatívnej a kvantitatívnej stránke a aktivita podujatí,
- demografické podmienky (spádovitosť) a podmienky územno-technické (prístup, parkoviská a pod.)

Najmä na programovú atraktivnosť a podmienky vstupu prevádzkovateľa musia reagovať pružne, operatívne a racionálne. Reakcia sa prejavuje v orientácii sa zariadení na také formy kultúrnych činností a podujatí, ktoré sú atraktívne a žiadané čo najširším spektrom populácie ale najmä mladou generáciou ale i staršími. Je to náročný problém v súčasnej dobe elektronických médií, kedy komerčná kinematografia našla cestu až do súkromia spotrebiteľa formou videoprodukcie a videotechniky, digitálnej techniky domáceho kina. Výhľadovo bude potrebné počítať s rozšírením a vytvorením podmienok pre viacúčelovosť zariadenia. Z hľadiska kvality priestoru a prevádzkových podmienok sa predpokladá budúca potreba riešenia ďalšej modernizácie najmä technického vybavenia na kvalitatívne vyššej úrovni. V návrhu riešenia sa počíta s možnosťami zariadenia klubových foriem využitím kultúrneho zariadenia, s možnosťou využitia ako viacúčelového zariadenia pre kultúrne, zábavné účely. Na území obce Brodské sa nenachádzajú objekty hnutel'né ani nehnuteľné, ktoré by boli zapísané ako kultúrne pamiatky v Ústrednom zozname pamiatkového fondu SR v zmysle pamiatkového zákona; V katastrálnom území obce, t. j. v zastavanom území obce, ako aj mimo zastavaného územia sa nachádzajú tieto nehnuteľné kultúrne pamiatky, ktoré KPÚ v Trnave požaduje zachovať a chrániť ako solitéry s historickou a kultúrnou hodnotou:

- Kostol sv. Antona Pustovníka (postavený v rokoch 1721-1750 s použitím múrov staršej gotickej stavby)
- objekt rímsko-katolíckej fary pri kostole – dom č. 91, ktorý vytvára urbanistický celok so stavbou kostola
- kaplnka Sedembolestnej Panny Márie
- Božia muka na križovatke ulíc 1. mája a Letnej ul.
- sakrálna exteriérová plastika, súsošie Piety pred kostolom, pomník obetiam 1. a 2. svetovej vojny, s pieskovcovou sochou so sakrálnym námetom, resp. ostatné artefakty a kamenné kríže a pomníky v priestoroch cintorínov;
- dom s barokovými štítmi, tzv. dedinské baroko (v časti Hámre, č. d. 108)
- rodný dom Martina Čulena s pamätnou tabuľou (č. d. 795)

Na území obce sa pôvodná dobová zástavba vyskytuje iba ojedinele a je charakterizovaná typickými prvkami ľudovej architektúry. Ide o:

- domy so štítom do ulice, ktorých krídla sú orientované do hĺbky parcely a vstup je z dvora (väčšinou sú už prefasádované a bez pôvodných výplní), ako aj niektoré ďalšie typické prejavy ľudovej architektúry
- domy orientované pozdĺžne: dom č. 9 – vstup s výpuskom umiestnený v strede krídla
- gazdovské domy orientované na šírku parcely, so vstupom umiestneným v strede uličnej fasády:
 - dom č. 5 – zachované dobové okná s pôvodnou verandou
 - dom č. 6 – korunná rímsa s jemnou profiláciou
 - dom č. 13 – veľký sedliacky dom, pozdĺžne orientovaný, s 11-osovým uličným priečelím (v zlom stavebno-technickom stave)
- domy so zachovanými plastickými fasádami a pôvodnými výplňami:
 - dom č. 58 – výrazná plasticita uličnej fasády
 - dom č. 795 – rodný dom M. Čulena
 - dom č. 791 – rožný dom s 5-osovým uličným priečelím
 - dom č. 91 – rím.-kat. fara

Krajský pamiatkový úrad v Trnave odporúča zachovať uvedené objekty pre ich autentické a hmotové stvárnenie, výraz fasád, ako aj pre ich hodnotné dobové výplne, t. j. ako doklady pôvodnej historickej zástavby obce. V zmysle zákona č. 49/2001, § 14, ods. 4 pamiatkového zákona, obec by mala rozhodnúť o utvorení a odbornom vedení evidencie pamätihodností obce (ÚPN Brodské, 2006, s.19-20).



Verejná knižnica

Obecná knižnica je verejná knižnica, ktorá poskytuje služby širokej verejnosti. Jej hlavnou úlohou bolo: utvárať a sprístupňovať univerzálny knižničný fond, poskytovať základné knižnično-informačné služby. V roku 2014 bolo v knižnici evidovaných 9645 knižných jednotiek a 90 užívateľov.

Verejná knižnica											
obec Brodské	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
Počet zariadení	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Počet knižných jednotiek	9 459	9 283	9 371	9 482	9 248	9 354	9 438	9 523	9 581	9 637	9645
Počet užívateľov	216	196	184	181	181	160	145	131	110	89	90

Zdroj: 20.3.2016, DataCubes, 2016

Trendy

Komplex opatrení na podporu súkromnej voľby domácností by mal v budúcnosti:

- stimulovať lepšie „previazanie“ súkromných výdavkov domácností s verejnými zdrojmi podpory kultúry. Určitá časť tejto podpory kultúrnych zariadení ponúkajúca svoje aktivity pre verejnosť musí byť variabilná, závislá od toho, či vyvolala odozvu, ktorá sa prejavuje vo veľkosti návštevnosti ap. Akými metódami to prepočítať je iná otázka: či u divadiel napr. podľa počtu obsadenosti ponúkaných miest, počtu repríz ap. Pokračovať by sa malo sofistikovanejšie s experimentom „kultúrnych poukazov“
- zefektívniť systém dlhodobiejšieho viazania subjektu stimulovaného trhového dopytu (cieľových skupín súčasných i budúcich „spotrebiteľov“ kultúry so stimulovanou trhovou ponukou kultúrnych inštitúcií
 - rozšíriť systém permanentiek
 - rozšíriť systém kultúrnych poukazov aj pre zamestnancov súkromných a verejných inštitúcií (a dotáciami ich kryť zo sociálneho fondu a u firiem aj z iných zdrojov)
 - uplatňovať bonusové body na cenu vstupenky, za ktoré návštevník po určitom počte dostane bezplatnú (alebo výrazne zľavnenú) vstupenku
 - last minute zľavy na očakávanú nevyužitú ponuku
 - zaviesť výrazne diferencované ceny na dopoludňajšie a popoludňajšie predstavenia (s prioritou pre dôchodcov a deti aj so sprievodom)
- zlepšiť využívanie stykov s podnikovým svetom ekonomiky pri podpore ich firemnej identity aj návštevou kultúrnych zariadení
- podporiť „umelecké školenie“ detí mimo školy ako budúcich aktívnych subjektov trhového dopytu zavedením odpočítateľnej položky z daňového základu domácnosti za tieto výdavky
- radikálne zlepšiť celý systém marketingu verejných kultúrnych inštitúcií (vo väzbe na odporúčanie č. 1 a č. 3)
- radikálne zlepšiť strategický manažment kultúrnych inštitúcií (v prepojení na prognózovanie ich vývoja, na manažment rizika podmienok ich ekonomického vývoja atď.)
- významne zlepšiť systém školskej a mimoškolskej výchovy mládeže ku kultúre (12.6.2012, <http://www.nocka.sk/uploads/fd/c5/fdc56b5295544adb7e3625632921405f/4-monitoring-vysledkov-kp-2005-2008-no6-7-2009.pdf>).

2.15. UBYTOVACIE ZARIADENIA

V súčasnosti sa v obci nenachádza ubytovacie zariadenie penziónového, prípadne hotelového typu.

2.16. STRAVOVACIE A REŠTAURAČNÉ SLUŽBY

Sieť stravovacích služieb je zastúpená – reštaurácia, kaviareň.

2.17. CESTOVNÝ RUCH

Geografická poloha obce v regióne, konfigurácia terénu a ostatné prírodné danosti nezarádajú obec medzi rekreačne atraktívne oblasti. Prírodné podmienky a životné prostredie sú ale predpokladom pre rozvoj záujmovej športovej aktivity, hlavne v oblasti vodných športov na rieke Morava. Zavedenie systematického a koordinovaného prístupu s okolitým územím k riešeniu tejto problematiky môžu priaznivo podporiť rozvoj rekreačnej funkcie. V obci sa nachádzajú lovné rybné revíry a poľovnícke revíry. Okrem prírodných podmienok sa nachádza v obci aj niekoľko historicko kultúrnych objektov. S cieľom zvýšenia potenciálu ekonomických aktivít spojených s cestovným ruchom v prihraničnom regióne, skvalitnenia využívania kultúrnych pamiatok pre rozvoj prihraničného cestovného ruchu, podpory rozvoja kultúrneho dedičstva a tradičných remesiel v záujme rozvoja cezhraničného turizmu a zlepšovania služieb a produktov a spoločného využívania infraštruktúry cestovného ruchu. Chotár je vhodný pre krátkodobý cestovný ruch prevažne letného využitia na báze turistiky,



cykloturistiky a mototuristiky, vlastivedy, ale aj poľovníctva, rybolovu a pod. regionálneho a medzinárodného významu.

Oblasť severozápadného Záhoria, v ktorej sa nachádza obec má veľmi dobré podmienky pre uplatnenie rôznych foriem rekreácie, a to: pobyt pri vode - vodné nádrže Kunov, Gazarka – Šaštíň – Stráže, Adamov, Kopčany, v širšom zázemí pobyt v horách - podhorské územie Myjavskej pahorkatiny Malých (Bielych) Karpát, v širšom zázemí pešia turistika a cykloturistika, hrebeňová magistrála v Malých (Bielych) Karpatoch, horská cykloturistika priečne cez Malé Karpaty na Záhorie a na Vrbovce, Chvojnicu, Myjavu s prechodom do ČR. Kúpeľná turistika - prírodné liečivé vody v Smrdákoch, vidiecka turistika - využitie miestnych daností a aktivít, poznávací turistika - pamiatkovo chránené urbanistické celky a objekty - PZ v Skalici, PRLA v Sobotišti, hrad Branč, Holíč, tranzitná turistika - vyplýva z prihraničnej polohy obce Brodské.

Slabšie podmienky sú pre zimné športy. Okolie Brodského má využitie predovšetkým pre krátkodobú rekreáciu, najmä sezónnu letnú rekreáciu a turistiku. V širšom okolí obce sa nachádzajú aj rekreačné miesta s možnosťou ubytovania. K nim patrí: Kunov - vodná nádrž - 63 ha, kúpanie, vodné športy, člnkovanie, táborisko. Smrdáky - liečebné kúpele s celoštátnym významom, súčasná lôžková kapacita je 282 lôžok pre dospelých a 131 pre deti. Pre vlastné relaxačné a športové potreby obyvateľov obce slúži športové ihrisko (ÚPN Brodské, 2006, s.13).

Trendy v cestovnom ruchu

Európska komisia cestovného ruchu (ETC) v roku 2004 označila za hlavné faktory ovplyvňujúce rozvoj CR demografiu, zdravie, uvedomelosť a vzdelávanie, voľný čas, cestovné skúsenosti, životný štýl, informačné technológie, dopravu, trvalo udržateľný rozvoj a bezpečnosť. Počet starších ľudí v Európe neustále rastie. Mnoho seniorov odchádza do predčasného dôchodku, má vyššie disponibilné príjmy, teší sa lepšiemu zdraviu. To má za následok rýchlejší rast dopytu tejto kategórie ľudí po cestovnom ruchu. Zdravotné povedomie návštevníkov je čoraz väčšie a ovplyvňuje najmä voľbu cieľového miesta a životný režim počas dovolenky. Čoraz populárnejšou je dovolenka spojená so vzdelávaním. Pri plánovaní dovolenky má významnú rolu história, umenie a kultúrne podujatia. Súčasná spoločnosť kladie zvýšené nároky na ľudí a ich denný režim, čo sa prejavuje v raste nárokov na voľný čas a možnosti oddychu. Rastie aj pragmatickosť návštevníkov v CR, ich sebaistota, požiadavky a znalosť vlastných práv, čo súvisí s predchádzajúcimi skúsenosťami. Rastie podiel kritických názorov na kvalitu a dôraz sa kladie na pomer kvality a ceny. Rastie význam internetu, ktorý umožňuje nielen vizuálnu prezentáciu, ale aj priamy nákup produktov cestovného ruchu. V dopravných službách sa do popredia dostáva záujem o cestovanie železnicou, a najmä vysokorýchlostnými vlakmi. Rastie aj sieť nízkotarifných leteckých spoločností, zatiaľ čo cestné siete sa stávajú preťažené a klesá podiel klasického cestovania. Medzi populáciou naďalej rastie environmentálne povedomie, čo ovplyvňuje rast záujmu o cieľové miesta rozvíjajúce na základe trvalej udržateľnosti. Aktuálne trendy v cestovnom ruchu – rast záujmu o kvalitu, luxus, pohodlie a bezpečie, – záujem o relax, uvoľnenie, aktívnu dovolenku, pobyty wellness a pobyty v kúpeľoch, – dopyt po produktoch pre jednu osobu, – rast záujmu o krátkodobé pobyty v zahraničí, – individuálne organizovaná dovolenka zameraná na kultúru, umenie a históriu (rast záujmu o strednú a východnú Európu), – potreba ponuky cenovo dostupných produktov, – spokojnosť zákazníkov sa prejavuje v ich opätovnom návrate, – rast záujmu o osobnejší prístup v poskytovaní služieb (malé rodinné podniky), – úzka špecializácia poskytovateľov služieb na produkt pre vybranú cieľovú skupinu, – trend „späť k začiatkom“, ktorý súvisí s preferenciami tráviť jednoduchšiu dovolenku (ubytovanie v hoteli nahradiť ubytovaním v bungalove, resp. stane), – nezáujem o sprostredkovanú organizáciu dovolenky oproti zvýšenému záujmu o priame rezervovanie a nákup služieb prostredníctvom internetu (12.6.2012, <http://www.tophotelierstvo.sk/domaci-cestovny-ruch/turizmus/hotelierstvo-v-e-a-na-slovensku/>).

2.18. REKAPITULÁCIA ROZPOČTU OBCE ZA ROKY 2009 – 2014

Nasledujúca tabuľka prezentuje štruktúru príjmov a výdavkov obce.

Názov	2013	2014	rozp. 2015	očk. Skut. 2015	2016	2017	2018
Príjmy	1338099	1361630	1081490	1380112	1173787	1168787	1168787
Bežné príjmy	1283310	1200399	1081490	1272391	1148687	1143687	1143687
Kapitálové príjmy	3035	58840	0	0	0	0	0
Finančné operácie	22366	4563	0	79041	0	0	0
Vlastné príjmy MŠ a ZŠ	29388	97828	0	28680	25100	25100	25100
Výdavky	1330133	1309386	1080765	1186244	1172395	1130183	1129363
Bežné výdavky					1016781	1002877	1001807
Kapitálové výdavky					114850	101000	101000
Finančné operácie					40764	26306	26556
Bilancia	7966	52244	725	193868	1392	38604	39424

Zdroj: OcÚ Brodské, 2015



Bežné príjmy

Názov	2013	2014	rozp. 2015	očk. Skut. 2015	2016	2017	2018
Vlastné príjmy obce a VÚC	740741	761883	756390	825489	823483	818483	818483
Daňové príjmy – dane z príjmov, dane z majetku	575685	605936	600326	662926	670326	670326	670326
Daňové príjmy za špecifické služby	57467	54024	57092	52718	54763	54763	54763
Príjmy z podnikania	0	0	0	0	0	0	0
Príjmy z vlastníctva	25840	23431	22876	17390	20158	20158	20158
Administratívne poplatky	16791	15290	20046	17036	17036	17036	17036
Pokuty a penále a iné sankcie	0	358	0	308	0	0	0
Popl. a platby z nepriemys. a náhod.predaja asluž.	55072	57808	51000	63000	56000	51000	51000
Ďalšie administratívne a iné poplatky a platby	0	0	0	0	0	0	0
Z účtov finančného hospodárenia	58	49	50	100	100	100	100
Granty	0	0	0	0	0	0	0
Ostatné príjmy	9829	4988	5000	12011	5100	5100	5100
Transfery v rámci verejnej správy	0	0	0	0	0	0	0
Zo štátneho rozpočtu	436314	429707	325100	446902	325204	325204	325204
Granty	12538	1036	0	10000	0	0	0
Transfery v rámci verejnej správy	423776	428671	325100	436902	325204	325204	325204
Dotácie poskytnuté zo ŠF	106018	8809	0	0	0	0	0
Granty	106018	8809	0	0	0	0	0
Iné zdroje	0	0	0	0	0	0	0
Iné zdroje	0	0	0	0	0	0	0
Vybr.mimorozpočt.prostr.a ost.nerozpočt.príj	236	0	0	0	0	0	0
Granty	236	0	0	0	0	0	0
Spolu	1283310	1200399	1081490	1272391	1148687	1143687	1143687

Zdroj: OcÚ Brodské, 2015

Kapitálové príjmy

Názov	2013	2014	rozp. 2015	očk. Skut. 2015	2016	2017	2018
Vlastné príjmy obce a VÚC	3035	0	0	0	0	0	0
Ostatné príjmy	3035	0	0	0	0	0	0
Zo štátneho rozpočtu	0	6194	0	0	0	0	0
Granty	0	6194	0	0	0	0	0
Dotácie poskytnuté zo ŠF	0	52646	0	0	0	0	0
Granty	0	52646	0	0	0	0	0
Spolu	3035	58840	0	0	0	0	0

Zdroj: OcÚ Brodské, 2015

Finančné operácie

Názov	2013	2014	rozp. 2015	očk. Skut. 2015	2016	2017	2018
Zo štátneho rozpočtu	0	0	0	0	0	0	0
Zostatok prostriedkov z predchádzajúcich rokov	0	0	0	0	0	0	0
Vlastné príjmy obce a VÚC	22366	4563	0	79041	0	0	0
Z úverových subjektov	0	0	0	0	0	0	0
Zostatok prostriedkov z predchádzajúcich rokov	22366	4563	0	79041	0	0	0
Nevýčerp. Prostr.m.r.-št.zdroje	0	0	0	0	0	0	0
Nevýčerp. Prostr.m.r.-št.zdroje	0	0	0	0	0	0	0
Dotácie poskytnuté zo ŠF	0	0	0	0	0	0	0
Dotácie poskytnuté zo ŠF	0	0	0	0	0	0	0
Bankové úvery	0	0	0	0	0	0	0
Bankové úvery	0	0	0	0	0	0	0
Iné zdroje	0	0	0	0	0	0	0
Iné zdroje	0	0	0	0	0	0	0
Spolu	22366	4563	0	79041	0	0	0

Zdroj: OcÚ Brodské, 2015

Výdavky obce

Názov	2013	2014	rozp. 2015	očk. Skut. 2015	2016	2017	2018
1. Plánovanie, manažment, kontrola		18539	25446	15240	16639	21776	16076



2. Propagácia a marketing	9587	13147	9700	15203	9700	9700	9700
3. Interné služby	2355	2843	2270	2273	2273	2273	2273
4. Služby obyvateľom	10472	24532	10600	11203	14804	10804	10804
5. Bezpečnosť	36514	34598	32569	28196	36318	23968	23968
6. Odpadové hospodárstvo	131759	136677	134628	131818	145368	137368	137368
7. Kultúra	19975	28756	19050	27819	17616	17616	17616
8 Doprava	5401	4013	4970	4252	4470	4470	4470
9. Vzdelávanie	608613	598194	471223	531465	501186	501186	501186
10. Šport	26758	11234	15500	21016	40254	24254	24254
11. Komunikácie	60720	5916	2700	6190	3120	3120	2700
12. Prostredie pre život	6258	16191	4600	5266	4700	4700	4700
13. Sociálne služby a zdravotníctvo	89693	95748	8831	87187	9071	9071	9071
14. Administratíva	264313	279413	286984	288735	279739	264577	264177
15. Bývanie	39177	32678	61900	8982	35000	0	0
16. Občianska vybavenosť	0	0	0	0	47000	101000	101000
Spolu	1330133	1309386	1080765	1186244	1172395	1130183	1129363

Zdroj: OcÚ Brodské, 2015

2.19. SAMOSPRÁVA

Vzťah samospráva – občan si vyžaduje vypracovať Opatrenie klientského prístupu riešiaci ako, vzťah zamestnancov úradu, tak aj poslancov ku občanom a návštevníkom obce.

Manažment a správa obce

Súčasná zariadenia verejnej správy a administratívy reprezentuje obecný úrad. Obecný úrad je výkonným orgánom obecného zastupiteľstva a starostu obce Brodské. Obecný úrad zabezpečuje organizačné a administratívne veci obecného zastupiteľstva a starostu obce, ako aj orgánov zriadených obecným zastupiteľstvom (9 poslancov).

Nasledujúca tabuľka prezentuje príslušnosť obyvateľov k jednotlivým úradom špecializovanej štátnej správy.

Príslušnosť k obyvateľom k úradom ŠŠS

Sídlo matričného úradu	Brodské
Sídlo pracoviska daňového úradu	Skalica
Sídlo pracoviska Obvodného oddelenia policajného zboru	Brodské
Sídlo Okresného súdu	Skalica
Sídlo Okresného riaditeľstva Hasičského a záchranného zboru	Skalica
Sídlo pracoviska okresného úradu	Skalica
Sídlo Územnej vojenskej správy	Trnava
Sídlo okresného Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny	Skalica
Sídlo Okresného úradu životného prostredia	Skalica
ŠÚ SR	

2.21. IDENTIFIKÁCIA HLAVNÝCH VONKAJŠÍCH FAKTOROV ROZVOJA ÚZEMIA A ANALÝZA VPLYVU VONKAJŠIEHO PROSTREDIA NA VÝVOJ SITUÁCIE V ÚZEMÍ

Obec Brodské je súčasťou Vyššieho územného celku Trnava. Táto časť identifikuje hlavné faktory vonkajšieho prostredia, ktoré priamo alebo nepriamo ovplyvňujú vývoj samotného mesta. **Trnavský kraj je prevažne vidiecky, konkurencieschopný, rýchlorastúci región SR s perspektívou druhého najkonkurencieschopnejšieho regiónu na úrovni SR s vysokou atraktivitou a pozíciou v blízkosti centra rozvojových aktivít EÚ a s možnosťou cezhraničnej spolupráce s Českou, Maďarskou a Rakúskou republikou.**

Školstvo v TTK je charakterizované rozvinutou sieťou všetkých typov škôl. Regionálne rozmiestnenie súvisí s vekovou štruktúrou obyvateľstva. TTK má nízky počet materských škôl (292), počet detí vykazuje 10,5 % podiel. Takisto vykazuje nízky počet základných škôl (241) a zaznamenal pokles žiakov o viac ako 9 000. Štruktúra stredných škôl je tvorená nižším počtom gymnázií v SR (22), s nižším podielom žiakov (8,2 %) a absolventov (7,9 %) na celkovom počte žiakov a absolventov v SR. Čo sa týka stredných odborných škôl patrí TTK ku krajom s rastúcim počtom žiakov i absolventov s približne 10,6 % podielom. V TTK sa nachádzajú aj 4 vysoké školy. Od roku 2004 pribudli 2 nové



vysoké školy a 7 nových fakúlt a študuje tu viac ako 10,4 % všetkých študentov vysokých škôl v SR (22 tis.) s vysokým podielom žien (62 %).

Zdravotná starostlivosť v kraji je zabezpečovaná sieťou všetkých typov zdravotníckych zariadení, z ktorých veľká časť je s celoslovenskou pôsobnosťou. TTK má 6 nemocníc a 6 liečební a má aj 2 medzinárodne významné prírodné liečebné kúpele (Piešťany, Smrdáky) a 1 kúpeľnú liečebňu (Piešťany). Najväčší podiel na počte zdravotníckych zariadení majú zariadenia ambulantnej starostlivosti (899) a kapacita postelového fondu sa postupne znižovala a predstavovala v roku 2008 celkom 5 330 lôžok.

Priaznivo možno hodnotiť aj vývoj sektorovej štruktúry v regióne, ktorý prešiel pomerne rýchlo sektorovou reštrukturalizáciou a posilnil pozíciu najvýznamnejších sektorov (energetika, automobilový priemysel a elektrotechnický priemysel nasledovaný vybranými segmentmi spotrebného priemyslu). Trnavský kraj patrí medzi **poľnohospodársky produktívne regióny** s celkovou výmerou poľnohospodárskej pôdy 291 916 ha a podielom poľnohospodárskej pôdy v SR (8,29 %). Zároveň vykazuje štvrtý najvyšší podiel na poľnohospodárskej produkcii SR a tretí najvyšší podiel na tržbách z predaja výrobkov z prvovýroby (322,2 mil. Eur), významné postavenie má aj v rastlinnej aj v živočíšnej produkcii.

Celkom možno očakávať, že TTK si udrží pozíciu pomerne hospodársky a sociálne vyspelého regiónu, je najviac sa približujúci k úrovni priemeru EÚ 27. V priemyselnej výrobe bude naďalej dominovať automobilový, elektrotechnický priemysel a energetika, aj keď je ohrozený odlivom investorov do ekonomicky atraktívnejších oblastí.

Inovačný potenciál regiónu je pomerne nízky a mal by byť zameraný na rozvoj najmä v automobilovom, elektrotechnickom priemysle a energetike, technológií v oblasti znižovania energetickej náročnosti výroby, zvyšovania spotreby energie z obnoviteľných zdrojov, technológií znižujúcich nepriaznivý dopad na životné prostredie a pod. Oblasť Trnavy a okolia má rovnaké štrukturálne problémy v oblasti výskumu, vývoja a inovácií ako zvyšok Slovenska - nedostatočné prístrojové vybavenie a technická infraštruktúra výskumu a vývoja.

Dopravná poloha a osobitne blízkosť BK, hustá cestná a železničná sieť vytvára predpoklady pre udržanie pozície významne exponovaného kraja z hľadiska domácej i medzinárodnej dopravy. Zastúpené sú všetky druhy dopravy, špecifické postavenie má aj vodná doprava, ktorej význam stúpol po dobudovaní vodného diela Gabčíkovo a tým sa zlepšili podmienky pre rozvoj vodnej dopravy na Dunaji. V kraji je aj medzinárodné letisko (Piešťany). Trnavský kraj má celkovú dĺžku ciest 1 951 km, z toho diaľnic (67,2 km) a málo ciest I. triedy (291 km). TTK v počte vozidiel (11,6 %) a osobných motorových vozidiel (11,6 %) patrí k priemeru. Z pohľadu dopravných služieb dosahuje porovnateľné výkony v nákladnej doprave ako Žilinský kraj a výkony v osobnej preprave ako Košický kraj, ale po BK druhé najnižšie, v oboch oblastiach zaznamenal pokles. TTK vykazuje celkovo **nízkú spotrebu elektrickej energie**, takisto spotreba zemného plynu je nízka (6 %) spolu so spotrebou nafty (8,3 %), vykurovacích olejov, elektriny (6,5 %) a tepla.

TTK je **priemerným producentom komunálneho odpadu** (225,2 tis. t, 404 kg na obyvateľa), a dosahuje pomerne nízke percento jeho zhodnotenia (7,4 %), to neplatí pre % obyvateľov napojených na vodovodnú (96,8 %). Na kanalizačnú verejnú sieť je napojených len 53,2 %, čo je menej ako v Banskobystrickom kraji a pozornosť je potrebné venovať aj čisteniu odpadových vôd. TTK vykazuje nízke hodnoty v produkcii tuhých emisií, produkcii oxidu siričitého i v ostatných emisiách.

Charakteristika špecifických stránok regiónu

V porovnaní s regiónmi vyspelých krajín EÚ a regiónmi SR možno konštatovať, že TTK využíva iba čiastočne svoj rozvojový potenciál. Najvýraznejšie rezervy sa nachádzajú v nedostatočnej úrovni využívania inovačného potenciálu v rozhodujúcich odvetviach. Dôsledkom toho je slabé prenikanie inovácií do priemyslu a služieb v odvetviach sústredených v regióne. V porovnaní so svetovými trendmi zvyšovania kvality verejných služieb cestou informatizácie a s vývojom v okolitých krajinách je úroveň informatizácie TTK nízka a pre budúci rozvoj regiónu nedostatočná. Za najväčší nevyužitý rozvojový potenciál regiónu ako základu konkurenčnej výhody TTK možno považovať:



- rozvoj vidieka a vybraných ekonomických aktivít v poľnohospodárstve,
- vysoký podiel vysokoškolsky vzdelaných obyvateľov,
- silný potenciál cezhraničnej a medzinárodnej spolupráce,
- vnútroregionálne väzby medzi rozvojovými centrami a vidiekom.

Konkurenčná výhoda

Konkurenčná výhoda TTK je tvorená výhodnou geografickou polohou v blízkosti rozvojových aktivít EÚ, vysokým podielom zahraničného kapitálu a vysokokvalifikovanou pracovnou silou v strategicky dôležitých sektoroch.

Strategické ciele:

1. rozvoj ľudských zdrojov v nových strategicky dôležitých odvetviach,
2. rozvoj environmentálnej infraštruktúry a regionálnej logistiky,
3. posilnenie postavenia vedy, vývoja a inovácií,

Očakávané dopady:

- udržanie vysokého ekonomického rastu súčasne s rastom kvality života v regióne,
- zlepšenie životného prostredia,
- využitie medzinárodnej spolupráce a vnútorného potenciálu k rozvoju poznatkovo orientovanej ekonomiky,
- informatizácia verejnej správy a zlepšenie kvality služieb poskytovaných obyvateľom na vidieku (NSRR, 2013, s.57-59).

2.21. EX-POST HODNOTENIE PREDCHÁDZAJÚCEHO PHSR

Obec v predchádzajúcom období realizovala niekoľko menších projektov zameraných hlavne na rekonštrukcie miestnych komunikácií, údržbové investície na obecnom úrade, kultúrnom dome, v rámci obecného cintorína. Obec čiastočne zabezpečila rozvoj verejných priestranstiev. Zväčša išlo o investične nenáročné projekty. Obec zabezpečila rozšírenie plôch IBV, ako aj opravy a čiastočné rozšírenie verejného osvetlenia. Obec zrekonštruovala a zateplila budovu základnej školy.

3 SWOT ANALÝZY

Nasledujúca SWOT analýza sa zameriava na silné, slabé stránky, príležitosti a riziká prioritných rozvojových oblastí. Na ich základe budú formulované hlavné rozvojové ciele.

Analýza SWOT

Sledovať a vyhodnocovať vývojové trendy v regióne v neustále sa meniacom vonkajšom prostredí, identifikovať trend sociálno-ekonomického rozvoja, alebo smer vývoja ako príležitosť alebo hrozbu, je v súčasnosti pre obec Brodské nevyhnutnosť. To, čo sa na prvý pohľad zdá ako príležitosť, ňou vo vzťahu k zdrojom obce, kultúre, ľudským zdrojom, životnému prostrediu a hospodárstvu, uplatňovanej stratégii vôbec nemusí byť.

Nástrojom pre celkovú analýzu vonkajších a vnútorných činiteľov je SWOT analýza. Predstavuje kombináciu dvoch analýz, S - W a O - T. Účelom SWOT analýzy je posúdenie vnútorných predpokladov podniku k uskutočneniu určitého rozvojového zámeru a podrobenie rozboru i vonkajších príležitostí a obmedzení určované potrebami obyvateľov a subjektov v rámci obce. Na jej základe môže obec prikrčiť k formulácii špecifických cieľov.

Schéma SWOT analýzy:

	S - silné stránky	W - slabé stránky
	1. 2. ... 10.	1. 2. ... 10.
O - príležitosti	1. 2. ... Stratégia SO	1. 2. ... Stratégia WO



10.	10.	10.
T - hrozby		
1.	1.	1.
2.	2. Stratégia ST	2. Stratégia WT
...
10.	10.	10.

SO – využiť silné stránky na získanie konkurenčnej výhody

WO – prekonať slabiny využitím príležitostí

SW – využiť silné stránky na čelenie hrozbám

WT – minimalizovať náklady a čeliť hrozbám

Analýza príležitostí a rizík - O-T

O – T analýza umožňuje rozlíšiť atraktívne príležitosti v obci, ktorá skrýva potenciál územia a ktoré môžu obci priniesť výhody pri dosahovaní vyváženého rastu. Súčasne tiež nabáda k zamysleniu nad problémami, s ktorými bude obec riešiť v rámci Integrovannej stratégie. Znamená to teda, že obec musí sledovať významné sily makroprostredia (demografické, ekonomické, technologické, politické, legislatívne, sociálne a kultúrne) a tiež tých účastníkov mikroprostredia, ktorí ovplyvňujú jej schopnosť dosiahnuť v regióne prospech (neziskové organizácie, orgány miestnych samospráv, podnikateľské subjekty, miestni aktéri a verejnosť). Príležitosti sú posudzované z hľadiska ich atraktívnosti a pravdepodobnosti úspechu. Pravdepodobnosť, že obec dosiahne úspech pri ekonomickom raste, nezávisí len od jej konkurenčnej sily, oproti konkurenčným regiónom, ale aj od toho či je táto sila v porovnaní s konkurenciou väčšia. V rámci analýzy SWOT sa obec koncentruje na identifikáciu potenciálnych príležitostí – existencia stabilného hospodárskeho prostredia, kvalitné životné prostredie, prírodný potenciál, historicko-kultúrne hodnoty, rozvinutá sieť inštitúcií verejných služieb, objekty cestovného ruchu.. Kvadrant 1 pozostáva z príležitosti ponúkajúcich najvyšší úžitok pre obec, preto by sa mal manažment obce sústrediť na tieto aktivity. Naopak, príležitosti v kvadrante 4 sú buď príliš malé, alebo ich obec nebude vedieť dostatočne využiť. Príležitosti v kvadrante 2 a 3 sú zaujímavé len v prípade, že existuje možnosť zvýšenia ich atraktívnosti alebo pravdepodobnosti úspechu.

		Matica príležitostí				Matica rizík	
		Pravdepodobnosť úspechu				Pravdepodobnosť nastatia	
		vysoká	nízka			vysoká	nízka
Atraktívnosť	vysoká	1	2	Vážnosť	vysoká	1	2
	nízka	3	4		nízka	3	4

Riziká sú klasifikované z hľadiska ich vážnosti a pravdepodobnosti výskytu. Pri analýze okolia z hľadiska možných hrozieb je potrebné zamerať sa na potenciálne hrozby. Riziká z 1. kvadrantu môžu obec vážne zraniť, preto treba pripraviť plán strategických aktivít, keďže pravdepodobnosť ohrozenia je vysoká. Riziká v 2. a 3. kvadrante treba podrobiť dôkladnému skúmaniu v prípade, ak sa stávajú kritickými, netreba však zostavenie plánu eventúálnych alternatív. Riziká v 4. kvadrante sú malé a väčšinou ich možno ignorovať. Spojením hlavných príležitostí a rizík, ktoré ovplyvňujú rozvoj obce, sa stratégovia snažia zistiť mieru celkovej atraktívnosti trhu. Existujú štyri možnosti:

- *Ideálny rozvoj*, ktorý sa vyznačuje mnohými príležitosťami, ale iba niekoľkými (ak vôbec nejakými) rizikami.
- *Špekulatívny rozvoj*, vyznačujúce sa vysokými príležitosťami i vysokými rizikami.
- *Zrelý rozvoj*, vyznačuje sa nízkymi príležitosťami i nízkymi rizikami.
- *Problémový rozvoj*, má nízke príležitosti, ale vysoké riziká.

Externé prostredie vytvára nielen príležitosti, ale prezentuje aj sériu rizík. Riziko je výzva, poukazuje na nevýhodný trend vývoja vo vonkajšom prostredí, ktorý v prípade pasívnej reakcie zo strany podniku ohroží jeho trhovú pozíciu.

Analýza silných a slabých stránok – S-W analýza

Hodnotenie vplyvu vonkajších činiteľov, vykonávané so zámerom stanoviť ciele obce, musí byť doplnené rozborom vnútorných činiteľov. Viaceré regióny dnes aj poznajú príležitosti, ktoré im potenciál ponúka, avšak chýba im schopnosť ich využiť. Na základe analýzy silných a slabých stránok



vie obec stanoviť, čo je z hľadiska súčasnej a očakávanej situácie rozumné konať. Za dôležité znaky konkurenčnej sily obce sa považuje – kvalitné ľudské zdroje, rozvinuté podnikateľské prostredie, dobrý prírodný potenciál, výhodná poloha a dopravná dostupnosť, a iné.. Za dôležité znaky konkurenčnej slabosti sa považuje – strácanie pozície voči konkurenčným regiónom, nedostatok finančných zdrojov na rozvoj, klesajúca demografická krivka, vysoká nezamestnanosť, zlý technický stav základnej infraštruktúry atď. Pri hodnotení silných a slabých stránok je potrebné každý faktor odstupňovať podľa dôležitosti (rozhodujúca silná stránka, marginálna silná stránka, neutrály faktor, rozhodujúca slabá stránka, marginálna slabá stránka) a podľa intenzity jeho vplyvu - výkonu (vysoký, stredný, nízky). Výsledok spojenia stupňa výkonu a dôležitosti predstavuje štyri možné alternatívy:

		Matica výkonu a dôležitosti	
		Výkon	
Dôležitosť	vysoká	1 Sústrediť snahu	2 Udržať snahu
	nízka	3 Nízka priorita	4 Možné nadmerné investovanie

Kvadrant 1 pozostáva z oblastí, ktoré sú dôležité, ale v ktorých obec momentálne vykazuje slabý výkon, preto sa musí sústrediť na posilnenie týchto oblastí. *Kvadrant 2* pozostáva z oblastí, v ktorých je síce mesto úspešné, ale do budúcnosti si musí túto úspešnosť udržať. *Kvadrant 3* tvoria oblasti, ktoré nie sú dôležité, zdokonalenia v tomto kvadrante majú nízku prioritu. V *kvadrante 4* nie sú dôležité oblasti, pričom rozvoj a snaha sú zbytočne silné. Na základe tejto analýzy je zrejmé, že silné stránky sa nemusia vždy pretransformovať do konkurenčnej výhody obce. Dôvodov, prečo je to tak, je niekoľko, pričom najčastejšími obyvateľmi vnímaná nízka dôležitosť poskytovaných služieb a bodov rozvoja. Identifikácia silných miest obce je možná len na základe porovnania s ich hlavnými konkurentmi v regióne. Ani sústredenie sa na prekonanie všetkých slabých stránok nemusí priniesť očakávaný efekt, pretože náklady potrebné na ich transformovanie do silnej stránky sa nemusia vrátiť. Pozornosť treba venovať príležitostiam, v ktorých má obec najviac silných stránok, alebo oblastiam, v ktorých sa vzhľadom na veľkú príležitosť a potenciálnu návratnosť investícií ukazuje efektívne vytvorenie nových silných stránok. Príklady z praxe uvádzajú, že i málo rozvinutý región má popri slabých miestach aj silné miesta, ktoré pokiaľ dokáže správne identifikovať a využiť, vytvárajú predpoklady pre trvalý a vyrovnaný sociálno-ekonomický rozvoj. Nasledujúce grafy prezentujú pohľad obyvateľov a poslancov na silné a slabé stránky obce Brodské a kvalitu života v obci.

3.1 HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> - celkovo 18 podnikateľských subjektov v obci – právnické osoby, - ochota väčšiny podnikateľov podieľať sa na činnosti obce, - výroba autopoťahov – firma AK - autopotáhy, - textilná výroba – firma Industyle Production, - 3 predajne potravinárskeho tovaru, - existencia 4 predajní nepotravinárskeho tovaru, - 24 % podiel podnikateľov v oblasti obchodu, - relatívne dobrá dostupnosť hlavného mesta Bratislava, - rýchla dostupnosť mesta Senica a Skalica, - existencia prevádzky kaderníctva a kozmetiky, - existencia reštaurácie v obci, - existencia prevádzky pizzérie, - existencia poľnohospodárskeho podniku, - existujúca rastlinná a živočíšna výroba, - dve predajne zmiešaného tovaru s predajnou plochou, - cykloturistiky s využitím dobrého prírodného potenciálu v alúviu rieky Morava, - dobrá geografická poloha vzhľadom k rozvojovým pólom rastu, - blízkosť krajského mesta, - dostupnosť územia vzhľadom na infraštruktúru, - schválený územný plán obce, 	<ul style="list-style-type: none"> - existencia až 8 pohostinských zariadení, - chýba komplexný informačný systém obce, šípky a inf. Tabule sa nachádzajú len v novom centre v rámci stavby rekonštr. Centra. v r. 2012, - obyvateľstvo nevyužíva možnosti poskytovaných služieb, - zlá kvalita existujúcich pohostinstiev, - nevysporiadané pozemkové vlastníctvo, - vysoká miera nezamestnanosti žien, mladých a obyvateľov po 50 roku života, - obmedzené podmienky pre rozvoj podnikania, - obec má určené trhovú miesto, nie je však vybavené predajnými pultami) - nízka úroveň služieb pre starších, - nedostatok investičného kapitálu z vlastných zdrojov, - nízky záujem občanov zriaďovať, otvárať prevádzky a poskytovať služby typu oprava elektroniky, oprava obuvi, - od roku 2009 klesajúci počet fyzických osôb podnikateľov – 94,
Príležitosti	Ohrozenia



<ul style="list-style-type: none"> - orientovanie sa na výrobu bez negatívnych účinkov na životné prostredie, - preferovanie a profilovanie hospodárskej základne pre rozvoj malého podnikania s orientáciou na rozvoj tradičných foriem výroby, - vytváranie podmienok pre rozvoj hospodárskych aktivít, pre tvorbu nových pracovných príležitostí a rozvoj zamestnanosti na území obce, predovšetkým pre miestne pracovné sily, - možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ, - rozvoj environmentálne vhodných technológií, - vytvorenie nových pracovných miest najmä v malom podnikaní a službách, 	<ul style="list-style-type: none"> - pomalá výstavba, modernizácia a rekonštrukcia technickej infraštruktúry, - administratívne opatrenia obmedzujúce plnohodnotný rozvoj cestovného ruchu, - veľká administratívna náročnosť pre získanie financií zo štátnych dotácií a z fondov EÚ, - nedostatok investičného kapitálu, - neochota obyvateľov uskutočňovať podnikateľské aktivity,
---	--

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	<p>Stratégia SO</p> <p>19</p> <p>13</p>	<p>12</p> <p>7</p> <p>6</p> <p>Stratégia WO</p>
T hrozby	<p>Stratégia ST</p> <p>5</p>	<p>Stratégia WT</p>

V oblasti hospodárstva dochádza k prevahe silných stránok. Je nevyhnutné zabezpečiť využitie silných stránok na elimináciu slabých stránok. Problémom obce je nízky počet obyvateľov a nevybudovaná podnikateľská základňa.

3. 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> - 2,5 km chodníkov popri miestnych komunikáciách, - 8 km miestnych komunikácií, - dobrá dopravná dostupnosť hlavného mesta Bratislava, - vyhovujúci stav väčšiny miestnych komunikácií, - 9 parkovacích miest pri obecnej úrade, - celkovo 13 parkovacích miest pri ZŠ a MŠ a 10 pri športovej infraštruktúre, - vlakové spojenie priamo v obci, - dobrá sieť autobusového spojenia, - dostupnosť autobusovej dopravy s vyhovujúcou frekvenciou spojov, - prechádzajúca cesta II/425 triedy, - 6 zastávok SAD s vyhovujúcou dostupnosťou, - 3 km štátnych komunikácií, 	<ul style="list-style-type: none"> - absencia dostatku parkovacích miest pri obchodných jednotkách a cintoríne, - absencia parkovacích miest pre potreby oddychových zón, - neexistencia možnosti parkovania pri miestnom kostole a miestnej fare, - nevyhovujúce šírkové usporiadanie miestnych komunikácií, - nedostatok chodníkov pre peších pozdĺž miestnych a štátnych komunikácií (II), - nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry, - nevyhovujúci technický a kvalitatívny stav dopravnej infraštruktúry, - nedostatočne rozvinutý integrovaný dopravný systém (IDS), - nízky podiel ciest vyšších tried na celkovej dĺžke ciest v regióne, - prudký nárast individuálneho motorizmu, - nevhodná del'ba prepravnej práce verejnej osobnej dopravy, - absencia integrovaných dopravných systémov,
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> - revitalizácia verejných komunikačných priestorov, - vybudovanie peších a cyklistických prepojení za účelom efektívneho prepojenia s ostatnými časťami obce a prírodnými hodnotami, - možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ, 	<ul style="list-style-type: none"> - malá miera podpory miest a obcí zo strany štátu, - zhoršujúci sa stav obecných stavieb a komunikácií, - nevýhodné podmienky čerpania prostriedkov z EÚ fondov, - nevýhodné podmienky čerpania úverových zdrojov z komerčných bánk, - zvyšujúce sa náklady na údržbu a opravy cestnej infraštruktúry, - oneskorená výstavba a modernizácia cestnej siete, - zhoršenie dopravnej obsluhy, - spomalenie hospodárskeho rastu, - trvalý presun cestujúcich z verejnej osobnej dopravy na individuálnu dopravu,

Schéma SWOT analýzy:



	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	<p>Stratégia SO</p> <p>12</p> <p>9</p>	<p>12</p> <p>3</p> <p>3</p> <p>Stratégia WO</p>
T hrozby	<p>Stratégia ST</p> <p>9</p>	<p>9</p> <p>Stratégia WT</p>

V oblasti technickej infraštruktúry výrazne prevládajú slabé stránky nad silnými. Odporúča sa využiť stratégia SO - kde musí obec prekonať slabiny využitím príležitostí, hlavne možnosťou využitia čerpania nenávratných finančných prostriedkov národných ako aj nadnárodných.

3.3 TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> - fungujúci verejný rozhlas, - existencia priestorov pre rozširovanie IBV, - existencia pobočky Slovenskej pošty, a.s., - existencia verejného vodovodu, - dobré pokrytie signálom mobilného operátora Orange – 100 %, - dobré pokrytie signálom mobilného operátora T - mobile – 100 %, 4-ka a O2, - možnosť využívania vlastných studní na zásobovanie úžitkovou vodou, - existencia domu smútku, - existencia oploteného cintorína, - existencia požiarnej zbrojnice, - existencia verejného osvetlenia - odberatelia elektrickej energie sú zásobovaní elektrickou energiou zo stožiarových trafostaníc, 	<ul style="list-style-type: none"> - nedostatočná kapacita miestneho cintorína, - potrebná rekonštrukcia požiarnej zbrojnice, - zlý technický stav domu smútku, - poruchovosť splaškovej kanalizačnej siete, - potrebná rekonštrukcia prečerpávacích staníc, - nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry, - nedostatok regionálneho digitálneho obsahu a nízke konkurenčné prostredie z dôvodu vysokej ceny za PC , nízkej výkonnosti e-služieb ,
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> - rekonštrukcia domu smútku a cintorína, - dostavba a rekonštrukcia kanalizačnej siete, - rekonštrukcia prečerpávacích staníc, - vybudovanie miestneho bezdrôtového rozhlasu, - rekonštrukcia a výmena rozvodnej vodovodnej siete v obci Brodské, - rozšíriť akumuláciu pitnej vody pre Brodské, - príprava nových plôch pre IBV, - rekonštrukciu jestvujúcej telefónnej siete a jej rozšírenie na rozvody káblové, uložené v zemi, - rekonštrukcia elektrickej siete, - možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ, - rozvoj ďalších telekomunikačných služieb v konkurenčnom prostredí, 	<ul style="list-style-type: none"> - malá miera podpory miest a obcí zo strany štátu, - zhoršujúci sa stav obecných stavieb a komunikácií, - nevýhodné podmienky čerpania prostriedkov z EÚ fondov, - nevýhodné podmienky čerpania úverových zdrojov z komerčných bánk, - znižovanie konkurencieschopnosti železničnej dopravy, - pokles rozsahu prepravy na železnici a zvyšovanie negatívnych účinkov dopravy na životné prostredie, - zvyšujúce sa náklady na údržbu a opravy cestnej infraštruktúry, - oneskorená výstavba a modernizácia cestnej siete, - zníženie dopravnej dostupnosti a s tým spojené zníženie atraktívnosti územia pre investorov, - zhoršenie dopravnej obsluhy, - spomalenie hospodárskeho rastu, - narastanie environmentálneho zaťaženia,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	<p>Stratégia SO</p> <p>12</p> <p>1</p>	<p>7</p> <p>11</p> <p>Stratégia WO</p>
T hrozby	<p>Stratégia ST</p> <p>5</p>	<p>12</p> <p>Stratégia WT</p>



V oblasti technickej infraštruktúry výrazne prevládajú slabé stránky nad silnými. Odporúča sa využiť stratégia ST – kde musí obec prekonať slabiny využitím príležitostí, hlavne možnosťou využitia čerpania nenávratných finančných prostriedkov národných ako aj nadnárodných.

3.4 ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> - kvalitná legislatíva pre nakladanie s KO a DSO, - zabezpečený odvoz TKO, - realizovaný separovaný zber, - existencia vhodných plôch pre budovanie obecného kompostoviska, - vybudovaná kanalizačná sieť, - existencia prečerpávacích staníc splaškovej kanalizačnej siete, 	<ul style="list-style-type: none"> - absencia zberného dvora pre separovaný zber, - absencia obecného kompostoviska, - obsah žump je zneškodňovaný aplikáciou na poľnohospodárske pozemky - znečistený tok Morava negatívne ovplyvňuje kvalitu podzemnej vody v obci, - jednotná splašková kanalizácia je vo veľmi zlom technickom stave, - zlý technický stav ČOV, - nevybudovaná dažďová kanalizačná sieť, - chýbajúca skládka stavebného odpadu, - existencia čiernych skládok, - nedostatok smetných košov na verejných priestranstvách, - nízka miera vynútiteľnosti práva v oblasti ŽP, - nedostatočná informovanosť obyvateľstva o stave ŽP, - nedostatok technických kapacít zberu, dopravy, triedenia, zhodnocovania a likvidácie odpadov, - nadmerné využívanie umelých hnojív spôsobujúce acidifikáciu pôdy,
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> - výstavba obecného kompostoviska, - dostavba splaškovej kanalizačnej siete, - výstavba zberného dvora pre separovaný zber a obstaranie potrebných mechanizmov, - zabezpečiť efektívny separovaný zber v celej obci, - možnosti materiálového, resp. energetického využitia odpadov pri rešpektovaní duálnych vlastností odpadov, - dôsledné plnenie kvality stanovených cieľov v oblasti odpadového hospodárstva, - odstránenie zdrojov znečistenia povrchových a podzemných vôd, - možnosti získania finančných prostriedkov z fondov EÚ, - dodržiavanie noriem EÚ v oblasti produkcie znečisťujúcich látok v priemysle, 	<ul style="list-style-type: none"> - zhoršenie zdravotného stavu obyvateľstva, - znečistenie ovzdušia veľkými zdrojmi znečistenia, - dopady na zdravotný stav obyvateľov, - nárast množstva vyvázaných odpadov, pretrvávajúce vykurovanie hlavne tuhými palivami, - nárast množstva vyvázaných odpadov, - nízka disciplína pri nakladaní s odpadmi, - neriešenie problému existencie „čiernych“ skládok,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	<p>Stratégia SO</p> <p>6</p>	<p>Stratégia WO</p> <p>14</p> <p>7</p> <p>3</p> <p>9</p>
T hrozby	<p>Stratégia ST</p> <p>7</p>	<p>Stratégia WT</p>

V prípade životného prostredia prevládajú slabé stránky nad silnými. Je to dôsledok nedobudovaného systému na likvidáciu a čistenie odpadových vôd. Odporúča sa využitie stratégie WO – čeliť hrozbám využitím silných stránok a príležitostí.

3.5 ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> - dobrá starostlivosť o verejnú zeleň, - pravidelné čistenie trávnikov, - existencia lužných lesov, 	<ul style="list-style-type: none"> - slabá zainteresovanosť obyvateľov na skrášľovaní vzhľadu obce, - slabá zainteresovanosť na čistení korýt rieky Morava a kanálov, - slabá čistota brehov rieky Morava a kanálov,



<ul style="list-style-type: none"> - existencia vzácných biotopov v mŕtvom ramene rieky Morava, - prítomnosť ramsarskej lokality niva Moravy, - blízko alokované CHKO Záhorie, - zavedený separovaný zber, - vybudovaná splašková kanalizačná sieť, - existencia prečerpávacích staníc, 	<ul style="list-style-type: none"> - nezáujem detí a mládeže o starostlivosť o životné prostredie, - zaťaženie nákladnou dopravou v obytných častiach - kamióny prechádzajú centrom obce, - nedostatočné odkanalizovanie dažďových vôd na území obce, - neobhospodávané plochy územia, prevažne lúk so zárasťom, - chátrajúce objekty v PD, väčšinou z dôvodu nejasných vlastníckych vzťahov a nedostatku finančných prostriedkov, - absencia dokumentu upravujúceho rozvoj a starostlivosť o vegetáciu, - znečistenie vodného toku Morava, - negatívne ovplyvňovaná kvalita podzemnej vody, - nevhodné riešenie izolačnej zelene v styku obytnej zóny s PD, - výskyt nelegálnych skládok odpadu, - slabá disciplína obyvateľov v dodržiavaní ochrany životného prostredia, - neinformovanosť obyvateľstva o potrebe chrániť si svoje životné prostredie, - plošné a líniové prvky – zastavané územie (znečistenie domovým odpadom), - nevyhovujúci stav drevín v miestnom cintoríne, - nevybudovaná dažďová kanalizačná sieť, - nedostatok lavičiek na verejných priestranstvách, - nevyhovujúce zloženie okrasnej zelene, - narastanie individuálnej automobilovej a motocyklovej dopravy,
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> - regulácia korýt miestnych hydromeliór. kanálov a revitalizácia ich okolia, - odstránenie zdrojov znečistenia povrchových a podzemných vôd ohrozujúcich zdroje vody, - zvýšiť právne vedomie obyvateľstva vo sfére životného prostredia, - rozvoj ekologického poľnohospodárstva a ekologizácia priemyselnej výroby, - možnosti získania finančných prostriedkov z fondov EU, 	<ul style="list-style-type: none"> - zhoršujúci sa stav životného prostredia v dôsledku nadmernej hospodárskej činnosti v ostatných častiach kraja, - ohrozená kvalita podzemných a povrchových vôd, - zhoršenie zdravotného stavu obyvateľstva, - dopady na zdravotný stav obyvateľov, - zníženie biodiverzity, - hrozba zníženia kvality životného prostredia v dôsledku výstavby z hľadiska kvantity a kvality - tlak na životné prostredie a pôvodnú krajinu, urbanizácia krajiny, - radikalizácia zmien v životnom prostredí na miestnej a globálnej úrovni (povodne, veterné smršte, otepľovanie, klimatické zmeny,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	Stratégia SO 9 4	19 11 5 Stratégia WO
T hrozby	Stratégia ST 8	8 Stratégia WT

V prípade životného prostredia prevládajú slabé stránky nad silnými. Je to dôsledok nedobudovaného systému na likvidáciu a čistenie odpadových vôd a existenciou záťažových prevádzok v Trnavskom kraji. Odporúča sa využitie stratégie SO – prekonať slabiny využitím príležitostí a minimalizovať náklady súvisiace so slabými stránkami.

3.6 SOCIÁLNA OBLASŤ A ZDRAVOTNÍCTVO

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> - blízka alokácia mesta Senica a rýchla dostupnosť mesta Skalica umožňuje využívať zdravotnícke a sociálne služby širšieho rozsahu, - existencia ambulancie praktického lekára, - existencia lekárne priamo v obci, - existencia detskej ambulancie, 	<ul style="list-style-type: none"> - slabá starostlivosť o prestárlych obyvateľov, - absencia služby prevozu obyvateľov v dôchodkovom veku v podobe odvozu za lekárskou starostlivosťou, - nedostatočná spolupráca praktických lekárov, - absencia ordinácie gynekológa, - absencia terénnej opatrovateľskej služby,



<ul style="list-style-type: none"> - prítomnosť lekára stomatológa, - funkčný klub jednoty dôchodcov slovenska, - existencia domova sociálnych služieb, - opatrovateľská služba pre 9 osôb nad 60 rokov, 	<ul style="list-style-type: none"> - nedostatok bytov nájomnej bytovej výstavby, - absencia zariadenia núdzového bývania, - absencia domova dôchodcov, - nevyužitie (zle riešené dispozičné plochy) priestory obecných stavieb, - nedostatok priestorov pre mládež a dorast, - vzhľadom na veľkosť obce a jej finančné možnosti nie je v súčasnej dobe možné investovať v tejto oblasti, - absencia zariadenia starostlivosti o starších obyvateľov, - nedostatočná úroveň klubovej činnosti, - zdravotný stav obyvateľstva,
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> - možnosť použitia 2% daní daňových subjektov na prioritné potreby zdravotníctva, - zakladanie mimovládnych neziskových organizácií poskytujúcich všeobecne prospešné služby, - rozšírenie aktívnych opatrení na trhu práce na podporu vzdelávania a prípravy pre trh práce a na podporu zamestnávania v atypických formách pracovných vzťahov, najmä pre rodičov počas materskej dovolenky a rodičovskej dovolenky, - podpora rozvoja sociálnych služieb, a iných opatrení, Projektov a programov na podporu sociálneho začleňovania ohrozených skupín podľa ich špecifických potrieb, - dôrazné uplatňovanie princípu subsidiarity, - možnosti získania finančných prostriedkov z fondov EU, 	<ul style="list-style-type: none"> - rast počtu obyvateľov v seniorskej kategórii, - zhoršujúca sa sociálna situácia niektorých skupín obyvateľstva, - zhoršovanie zdravotného stavu stredného veku, - rast počtu srdcovo-cievnych chorôb, - rast nádorových ochorení tráviaceho traktu, - vysoký výskyt alergických ochorení, - pokles výdavkov na preventívnu zdravotnú starostlivosť, - pretrvávajúce stereotypy v mobilítom správaní sa pracovnej sily, - nízky záujem zamestnávateľov o prijímanie uchádzačov o zamestnanie na podporované pracovné miesta, - nedostatočný záujem zamestnávateľov o udržateľnosť vytvorených pracovných miest, - prehlbovanie chudoby u niektorých skupín populácie a reprodukcia chudoby, - zvyšujúci sa počet klientov odkázaných na pomoc iných nesystematickou preventívnou prácou v prirodzenom rodinnom a otvorenom prostredí, - zvyšujúce sa finančné náklady na sociálne služby a iné opatrenia pretrvávajúcim poskytovaním tradičných foriem pomoci a služieb pobytového charakteru a riziko znižovania kvality života občanov finančnou náročnosť sociálnych služieb pre klienta,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	<p>Stratégia SO</p> <p>14</p> <p>1</p> <p>2</p>	<p>Stratégia WO</p>
T hrozby	<p>8</p> <p>Stratégia ST</p> <p>13</p>	<p>6</p> <p>Stratégia WT</p>

V tomto prípade prevládajú slabé stránky a ohrozenia nad silnými stránkami a príležitosťami. Odporúča sa využiť stratégiu **SO** – kde sa obec môže zamerať len na minimalizovanie nákladov súvisiacich s poskytovaním sociálnych služieb a čeliť hrozbám, ktoré sú s týmito službami spojené. Odporúča sa obci zabezpečovať nevyhnutné sociálne služby pre obyvateľov a ostatné služby ponechať poskytovateľom v meste Skalica.

3.7 ŠKOLSTVO A ŠPORT

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> - existencia materskej školy s kapacitou 63 detí, - existencia základnej školy s kapacitou 310 žiakov, - narastajúci záujem zo strany verejnosti o vzdelávacie služby poskytované v obci, - aktívna účasť MŠ a ZŠ na verejnom živote v obci, - veľmi dobrá sociálna klíma v oboch inštitúciách, - udržiavané vnútorné a vonkajšie prostredie vzdelávacích zariadení, - dobré vybavenie záhrad MŠ a ZŠ, - existencia multifunkčného ihriska, 	<ul style="list-style-type: none"> - nedostatočná priestorová kapacita Základnej školy, - nedostatočné vybavenie obce športovou infraštruktúrou pre deti školského veku, - nedostatok priestorov pre aktívne trávenie voľného času detí a mládeže, - nedostatok možností v rámci mimoškolských aktivít, - absencia vzdelávacieho centra pre deti a mládež, - absencia priestorov pre jazykové kurzy, - absencia klubu mladých, - neorganizované počítačové kurzy pre dospelých,



<ul style="list-style-type: none"> - existencia telocvične, - lovný rybársky revír, - existencia poľovníckeho revíru, - činný futbalový klub TJ Baník Brodské, - existencia aktívneho klubu Antik, - existencia základnej umeleckej školy - zriaďovateľom je mesto Holíč, 	<ul style="list-style-type: none"> - nevyhovujúci stav pavilónu jedálne materskej školy, - nevyhovujúci stav ubytovne na štadióne TJ Baník, - nevyhovujúci stav tribúny TJ Baník Brodské, - chýbajúce označenie cykloturistických a turistických trás, - absencia požičovne športových potrieb, - absencia jasí, - nedostatok finančných prostriedkov na prevádzkovanie školských zariadení a nákup ďalšieho technického vybavenia, - deficit finančných prostriedkov znamená sústavné obmedzovanie nákupu nástrojov a zariadení v školstve,
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> - dovybavenie materskej a základnej školy, - dobudovanie a vybavenie športových, športovo-rekreačných a oddychových plôch v obci Brodské, - vytváranie územných a priestorových podmienok pre realizáciu rozličných športových, rekreačných a oddychových aktivít, - rekonštrukcia infraštruktúry pre možné potreby vzdelávania, - zefektívnenie spolupráce s krajským mestom na regionálnej úrovni, - možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EU, 	<ul style="list-style-type: none"> - vplyv nežiadúcich javov na deti a mládež (závislosti, konzumné kultúry...), - nedostatok finančných prostriedkov na údržbu existujúcich športových objektov, - nedostatočné materiálne zabezpečenie a podpora talentovanej mládeže v jednotlivých druhoch športov, - nárast sociálnej ohrozenosti mládeže, - nedostatok finančných prostriedkov na výstavbu nových športovo-rekreačných objektov, - nevyhovujúca štruktúra kvalifikácie pracovnej sily, - nízka účasť rezortov, samosprávy a sociálnych partnerov na tvorbe obsahu vzdelávania,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	<p>Stratégia SO</p> <p>14</p>	<p>16</p> <p>Stratégia WO</p> <p>9</p> <p>6</p>
T hrozby	<p>Stratégia ST</p> <p>8</p>	<p>Stratégia WT</p> <p>7</p>

V oblasti vzdelávania je situácia vyrovnaná. Odporúča sa využitie stratégie SO – čeliť hrozbám využitím príležitostí a minimalizovať náklady súvisiace so slabými stránkami. V oblasti športu podporovať rekonštrukciu starej a výstavbu športovej infraštruktúry v obci. Je potrebné podporovať organizovanú športovú činnosť.

3.8 KULTÚRA

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> - dlhoročná história obce, tradície, - množstvo kultúrnych akcií organizovaných obcou, - existencia obecnej knižnice, - kultúrny dom s javiskom, - existencia polyfunkčnej sály, - pravidelné podujatia – uvítanie do života, stretnutia seniorov, karneval, MDD na dobrej úrovni, - rozvinutá cirkevná činnosť s kostolom, - existencia historických objektov, - existencia miestneho kina v kultúrnom dome, - pravidelne organizované kultúrne podujatia, - organizované divadelné predstavenia pre deti a dospelých, 	<ul style="list-style-type: none"> - nedostatočná kapacita sály, - slabý záujem o oživenie a udržiavanie ľudových zvykov, tradícií a remesiel, - chátranie a nevhodná údržba pôvodných stavieb, - nízky záujem o dobre vybavenú knižnicu, - absencia priestorov na nacvičovanie folklórnych súborov, - nedostatok priestorov a priestranstiev na uskutočňovanie kultúrnych, spoločenských a športových podujatí, - nerozvinutá kultúrna turistika, - nedostatočné materiálne vybavenie na kultúrne a vzdelávacie podujatia, - neexistencia zariadenie propagujúceho tradičné remeslá z okolia obce,
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> - lepšia koordinovanosť a propagácia kultúrnych aktivít obce, - rozvoj sponzorovania kultúry, - obnova zanikajúcich tradícií, - vydanie multimediálnych propagačných materiálov o obci, jej kultúrnom dedičstve a tradícií, - zefektívnenie spolupráce s okolitými obcami na regionálnej úrovni, 	<ul style="list-style-type: none"> - zoslabovanie tradičného vnímania obce Brodské, - zmeny vo vnímaní tradičných hodnôt (pokles záujmu o niektoré hodnoty a tradície) - zanedbaný a chátrajúci pamiatkový fond, - slabá podpora kultúry zo strany štátu a VÚC, - posun priorit mládeže ku konzumnej kultúre, - nedostatok finančných prostriedkov na šírenie miestnej kultúry



- možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EU, - dokončenie rekonštrukcie kultúrneho domu,	- za hranice katastrálneho územia obce, - neukončená rekonštrukcia kultúrneho,
--	---

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	<p>Stratégia SO</p> <p>9</p> <p>2</p> <p>11</p> <p>4</p>	<p>Stratégia WO</p> <p>7</p>
T hrozby	<p>Stratégia ST</p> <p>7</p>	<p>Stratégia WT</p>

V oblasti kultúry je situácia vyrovnaná. Odporúča sa využitie stratégie SO – prekonať slabiny využitím príležitostí a minimalizovať náklady súvisiace so slabými stránkami. V oblasti kultúry podporovať výstavbu kultúrnej infraštruktúry a organizovanú kultúrnu činnosť.

3.9 PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> - www stránka obce, - neustále zlepšovanie služieb cestovného ruchu, - rozsiahle možnosti vodáckeho športu, - fungujúce multifunkčné ihrisko, - potenciál pre kvalitné cyklistické trasy, - blízke kultúrne strediská – Šaštín – Stráže, - CHKO Záhorie, - existencia vodných plôch, 	<ul style="list-style-type: none"> - absencia mapovania turisticky atraktívnych oblastí v Brodskom, - absencia popisov prírodných zaujímavostí, - slabšia spolupráca obce s okolitými obcami v oblasti cestovného ruchu, - absencia oddychových priestorov pre cyklistov, - nedobudované cyklistické trasy, - nízky záujem miestnych podnikateľov o cestovný ruch, - absencia oddychových zón, - nedostatočná propagácia goodwillu a CR obce, - nedostatočné služby v oblasti cestovného ruchu, - nerozvinuté podnikanie v oblasti agroturistiky, - slabo organizovaná folklórna činnosť a ľudové tradície,
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> - dobré možnosti (existencia poľných ciest) pre budovanie cyklistických a rekreačných trás, - dobrá poloha Brodské v rámci regionálnych štruktúr, - zavádzanie nových produktov cestovného ruchu v súvislosti s agroturistikou, - cezhraničná spolupráca, - iniciatíva spoločenských, kultúrnych, športových,... organizácií, - spolupráca na regionálnej úrovni v rozvoji turizmu, - rozvoj agroturistických aktivít so zameraním na vzdelávacie a zážitkové pobyty, 	<ul style="list-style-type: none"> - pokračujúci postupný úpadok rekreačných lokalít v mikroregióna a okolí, - zmeny vo vnímaní tradičných hodnôt (pokles záujmu o niektoré hodnoty a tradície) - zanedbaný a chátrajúci pamiatkový fond,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	<p>Stratégia SO</p> <p>11</p> <p>8</p>	<p>Stratégia WO</p> <p>7</p>
T hrozby	<p>Stratégia ST</p> <p>3</p> <p>1</p> <p>8</p>	<p>Stratégia WT</p>



Obec disponuje určitým rozvojovým potenciálom v oblasti cestovného ruchu. V súčasnosti však nie je plne využívaný. Odporúča sa využiť stratégiu SO a využiť silné stránky, ako kultúrno-historický potenciál, prírodný potenciál na získanie konkurenčnej výhody.

3.10 ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> - existencia verejného rozhlasu, - dostatok priestorov pre administratívu, - budova obecného úradu v dostupná v centre obce, 	<ul style="list-style-type: none"> - negatívny stav nehnuteľného majetku obce, - v obci ani v súčasnosti nie sú vybudované nijaké zariadenia v súvislosti s civilnou ochranou, - nedostatočná komunikácia, resp. existencia komunikačných bariér medzi rôznymi skupinami aktérov (samospráva, občianske združenia, občania, podnikatelia atď.), - nedostupný kvalitný digitálny obsah,
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> - možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ, - zrušenie princípu miestnej kompetencie pri vydávaní dokumentov a poskytovaní služieb verejnou správou, - e-government je príležitosťou prelomovú modernizáciu interných administratívno-správnych procedúr, zlepšenie imidžu VS, ako aj zvýšenie podielu a záujmu verejnosti na správe vecí verejných, - vytváranie kvalitného a dostupného verejného digitálneho obsahu stimulujúceho dopyt po e-službách a širokopásmovom pripojení, 	<ul style="list-style-type: none"> - malá miera podpory miest a obcí zo strany štátu, - nevýhodné podmienky čerpania prostriedkov z EÚ fondov, - nevýhodné podmienky čerpania úverových zdrojov z komerčných bánk, - nedostatočná kvalita právneho rámca výkonu činností verejnej správy, - zvyšovanie komunikačnej a administratívnej náročnosti výkonu činností verejnej správy vo vzťahu k externému, ako aj internému prostrediu,

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	<p>Stratégia SO</p> <p>4</p>	<p>Stratégia WO</p> <p>1 4</p>
T hrozby	<p>Stratégia ST</p> <p>3</p>	<p>Stratégia WT</p> <p>1 5</p>

V oblasti technickej infraštruktúry výrazne prevládajú slabé stránky nad silnými. Odporúča sa využiť stratégia WT – kde musí obec prekonať slabiny využitím príležitostí, hlavne možnosťou využitia čerpania nenávratných finančných prostriedkov národných ako aj nadnárodných.

3.11 INFORMATIZÁCIA OBCE

Silné stránky	Slabé stránky
<ul style="list-style-type: none"> - vybudovanie prístupu na internet, - dobré pokrytie signálom mobilného operátora Orange – 100 %, - dobré pokrytie signálom mobilného operátora T - mobile – 100 %, - postupne zavádzané služby eGovernmentu a elektronizácia služieb samosprávy - dobrá vybavenosť a výkonnosť technologickej IK infraštruktúry v obecnom úrade, - existencia ADSL pripojenia, 	<ul style="list-style-type: none"> - neexistencia internetovej kaviarne, - neorganizované kurzy v oblasti využitia Internetu, - nedostatok regionálneho digitálneho obsahu a nízke konkurenčné prostredie z dôvodu vysokej ceny za PC , nízkej výkonnosti e-služieb , - nedostatočná úroveň optimalizácie procesov a šandardizácie dokumentov vo verejnej správe, - absencia koncepčného a systematického formovania právneho rámca podpory aplikácie IT v procesoch výkonu činností verejnej správy, - nízky podiel e-služieb verejnej správy s vyššou pridanou hodnotou a nízka efektívnosť ostatných služieb verejnej správy, - nízka efektívnosť, bezpečnosť a interoperabilita ISVS - nízka vybavenosť a výkonnosť technologickej IK infraštruktúry samosprávy - nedostupný kvalitný digitálny obsah - pomaly zavádzané základné služby eGovernmentu a nízka efektívnosť ostatných elektronizovaných verejných služieb, ktoré väčšinou iba kopírujú papierové služby,



	- pomaly rastúca penetrácia širokopásmového pripojenia,
Príležitosti	Ohrozenia
<ul style="list-style-type: none"> - možnosť získania finančných prostriedkov z fondov EÚ, - zvýšenie počítačovej gramotnosti, - zníženie cien využívania Internetu, - rozvoj ďalších telekomunikačných služieb v konkurenčnom prostredí, - vytváranie a sprístupňovanie verejného digitálneho obsahu, - zrušenie princípu miestnej kompetencie pri vydávaní dokumentov a poskytovaní služieb verejnou správou, - e-government je príležitosťou prelomovú modernizáciu interných administratívno-správnych procedúr, zlepšenie imidžu VS, ako aj zvýšenie podielu a záujmu verejnosti na správe vecí verejných, - vytváranie kvalitného a dostupného verejného digitálneho obsahu stimulujúceho dopyt po e-službách a širokopásmovom pripojení, - rastúca penetrácia širokopásmového pripojenia, 	<ul style="list-style-type: none"> - nevýhodné podmienky čerpania prostriedkov z EÚ fondov, - nevýhodné podmienky čerpania úverových zdrojov z komerčných bánk, - digital divide, zvyšovanie disparít medzi územiami alebo sociálnymi skupinami vo využívaní IKT, - nízka digitálna gramotnosť a zručnosť používateľov IKT a nedostatočný dopyt po elektronických službách, - rozvoj digitálnej kriminality, narušanie súkromia, výchovy a ochrany osobných údajov

Schéma SWOT analýzy:

	S silné stránky	W slabé stránky
O príležitosti	<p>Stratégia SO</p> <p>6</p>	<p>11</p> <p>Stratégia WO</p> <p>3</p> <p>9</p>
T hrozby	<p>6</p> <p>Stratégia ST</p>	<p>5</p> <p>Stratégia WT</p>

V oblasti technickej infraštruktúry výrazne prevládajú slabé stránky nad silnými. Odporúča sa využiť stratégia WO – kde musí obec prekonať slabiny využitím príležitostí, hlavne možnosťou využitia čerpania nenávratných finančných prostriedkov národných ako aj nadnárodných.

Koordinácia a syntéza výsledkov SWOT

Zostavenie analýzy SWOT je zložitý proces, ktorý si vyžaduje systematický prístup pri identifikácii a analýze bezprostredných (často i skrytých) vonkajších a vnútorných faktorov. Výstižnosť väčšiny faktorov je zložitá vyjadriť prostredníctvom jednoduchých formulácií. Pri zaradovaní jednotlivých faktorov do základných zložiek SWOT analýzy je potrebné zodpovedne posudzovať ich lokálne a mikroregionálne podmienenú situáciu a relatívny podiel na regionálnom rozvoji. V tomto zmysle ide hlavne o nerovnováhu medzi obcou Brodské a ostatnými obcami v okolí.

Naopak medzi slabé stránky obce Brodské patrí nepriaznivý demografický vývoj obyvateľstva, vzhľadom na alokáciu obce, nesúlad vzdelanostnej štruktúry s potrebami trhu práce. V oblasti podnikateľského sektora ide hlavne o dobudovania službotvorného sektora. V oblasti technickej infraštruktúry ide potrebu rekonštrukcie cestnej siete, ktorá sa nachádza na niektorých miestach v havarijnom stave, a odvodnenie obce – podzemná voda.

Ohrozenia obce Brodské vyplývajú z okolitého prostredia, tendencií a skutočností, ktoré nemôže manažment obce ovplyvniť.

3.12 PROBLÉMOVÁ ANALÝZA – HLAVNÉ ODVETVOVÉ DISPARITY A VYMEDZENIE CIEĽOVÝCH SKUPÍN SO SÚSTREDENOU PODPOROU OBCE BRODSKÉ.

Identifikácia odvetvových disparít a nadväzujúce vymedzenie cieľových skupín je v súlade so zadáním z vypracovanej analýzy SWOT ako aj analýzy zdrojov obce Brodské. Dôležitým východiskovým rámcom pre vymedzenie cieľových skupín so sústredenou podporou obce Brodské a stanovenie relevantných opatrení, ktoré by mali riešiť existujúce nerovnosti a rozdiely, sú vybrané strategické a koncepčné dokumenty spracované na národnej (Partnerská dohoda), regionálnej (PHSR TTSK)



úrovni, ako aj vo vzťahu k štátnym legislatívnym normám zaväzujúcim obec Brodské poskytovať svojim obyvateľom balík verejných služieb.

Na odvetvové (odborové a sektorové) disparity treba pozerieť ako na nerovnosti, neoddôvodnené rozdiely, či nehody medzi potenciálom a jeho súčasným využitím. Ich identifikácia vychádza z porovnania zistených silných a slabých stránok, ktoré sú uvedené vo SWOT analýze. Pôsobenie silných stránok obce Brodské je oslabované negatívnymi vplyvmi jej slabých stránok. Silné stránky sú potenciálom, ktorý je možné využiť pre budúci rozvoj, je ale nutné zlepšiť alebo odstrániť príslušné slabé stránky tak, aby mohli byť silné naplno využité.

Nasledujúci prehľad je usporiadaný práve týmto spôsobom, kedy proti silným stránkam obce sú vždy postavené relevantné slabé stránky, ktoré majú v danom problémovom okruhu opačný vplyv. Vybrané sú práve tie, ktoré z hľadiska budúceho vývoja možno považovať za najzávažnejšie a kde je viacmenej možné predpokladať aspoň čiastočné riešenie.

Obec Brodské je súčasťou vyššieho územného celku Trnava. Národná stratégia regionálneho rozvoja definovala pre tento kraj nasledovné disparity, ktoré by mali byť zohľadnené v PHSR obce Brodské:

Hlavné disparity TTK:

v pôdohospodárstve

- pokles pestovateľských plôch a počtu chovaných hospodárskych zvierat (hydina, ošípané a hovädzí dobytok) a dovoz lacnejších dotovaných potravín z pôvodných krajín EÚ;

v priemysle

- chýbajúce akreditácie a certifikácie s medzinárodnou platnosťou majú za následok obmedzenia v medzinárodnom obchode;
- inovačné a technologické zaostávanie spôsobuje zvyšujúcu sa energetickú a surovinovú náročnosť výroby;

v službách

- disparity vo vzťahu mesta a okolia spôsobené nerovnomerným rozmiestnením služieb a vzdelávacích inštitúcií;
- nízka úroveň informatizácie produkčnej sféry;
- zníženie konkurencieschopnosti malého a stredného podnikania v dôsledku veľkej expanzie nadnárodných spoločností, ale aj často pre absentujúcu kvalitu poskytovaných služieb;
- nedostatočná kvalita verejných služieb občanom a podnikateľskej sfére;

v technickej infraštruktúre

- nedostatočné kapacity a telekomunikačná infraštruktúra;
- nedostatočná kvalita ciest II. a III. triedy má často za následok dopravné nehody;
- značné ekologické zaťaženie poľnohospodárskej krajiny;

v sociálno-spoločenskej infraštruktúre

- výraznejšie vyšší podiel nezamestnaných v obciach v porovnaní s Trnavou a ostatnými mestami;
- značný odlev pracovných síl do zahraničia z titulu blízkosti hraníc, pričom za vysokokvalifikované pracovné sily nie sú náhrady;
- nedostatočné investície do nájomného bývania, regenerácie bytového fondu a pomalá obnova kultúrohistorických pamiatok, čo je spôsobené nedostatkom vlastných finančných zdrojov pre spolufinancovanie rozvojových a investičných projektov;
- slabá spolupráca subjektov vo vnútri regiónu;
- nevyhovujúca miera nezamestnanosti s nevyrovnanou ponukou pracovných miest najmä vo vidieckych okresoch.

Hlavné faktory rozvoja TTK:

v pôdohospodárstve

- dobrý produkčný pôdohospodársky potenciál v oblastiach zeleninárstva, ovocinárstva a vinohradníctva dáva možnosti rozvoja bývania na základe vidieckeho osídlenia;
- vysoký poľnohospodársky potenciál umožňuje pestovanie prakticky všetkých druhov ekologických potravín a živočíšnej výroby;
- rozvoj biotechnológií;

v priemysle

- rozvinutá priemyselná výroba a rôznorodosť hospodárskej základne s dlhodobým pôsobením dáva možnosť transferu technológií do perspektívnych odvetví na základe využitia fondov EÚ v službách;
- rozsiahla koncentrácia zahraničných investícií dáva predpoklad k využívaniu nových technológií a inovácií najmä v automobilovom a elektrotechnickom priemysle, potravinárstve, energetike a farmaceutickom priemysle;
- možnosť posilňovania exportu;

v službách



- geopolitický polohový potenciál umožňuje priame kontakty s vyspelými regiónmi s možnosťou zintenzívnenia zahraničných investícií a medzinárodnej spolupráce;
- využitie geotermálnych prameňov za splnenia príslušných zákonných podmienok (zákon č. 538/2005 Z. z.) pre ďalší rozvoj tradičného kúpeľníctva s prepojením na ekologický vidiecky turizmus;

v technickej infraštruktúre

- križovanie významných medzinárodných a vnútroštátnych trás železníc i ciest umožňuje lepšie zapojenie do medzinárodnej spolupráce a priaznivú väzbu na hlavné mesto Slovenska;
- polohový potenciál kraja;

v sociálno-spoločenskej infraštruktúre

- vysoký podiel vysokoškolsky vzdelaného obyvateľstva vytvára predpoklady pre možnosti využívania nových technológií a obnoviteľných zdrojov energií v súlade s ekologickými princípmi na základe využitia ľudského a ekonomického potenciálu;
- vzdelaná a pomerne lacná pracovná sila láka naďalej najmä zahraničných investorov;
- silný kultúrno-spoločenský potenciál daný koncentráciou kultúrnych a spoločenských inštitúcií dáva možnosť jeho využitia pre rozvoj cestovného ruchu a vytváraníu medzinárodných inštitúcií v prepojení na Bratislavský kraj;
- dostupnosť vzdelávacích, sociálnych a zdravotných zariadení;
- stabilizovaný demografický vývoj a priaznivá veková štruktúra;
- silný potenciál cezhraničnej spolupráce.

Nasledujúce tabuľky prezentujú hlavné faktory rozvoja a hlavné disparity rozvoja obce Brodské v jednotlivých politikách.

Hospodárstvo a vedecko-technický rozvoj

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> + celkovo 18 podnikateľských subjektov v obci – právnické osoby, + ochota väčšiny podnikateľov podieľať sa na činnosti obce, + výroba autopotáhov – firma AK - autopotáhy, + textilná výroba – firma Industyle Production, + 3 predajne potravinárskeho tovaru, + existencia 4 predajní nepotravinárskeho tovaru, + 24 % podiel podnikateľov v oblasti obchodu, + relatívne dobrá dostupnosť hlavného mesta Bratislava, + rýchla dostupnosť mesta Senica a Skalica, + existencia prevádzky kaderníctva a kozmetiky, + existencia reštaurácie v obci, + existencia prevádzky pizzérie, + existencia poľnohospodárskeho podniku, + existujúca rastlinná a živočíšna výroba, + dve predajne zmiešaného tovaru s predajnou plochou, + cykloturistiky s využitím dobrého prírodného potenciálu v alúviu rieky Morava, + dobrá geografická poloha vzhľadom k rozvojovým pólom rastu, + blízkosť krajského mesta, + dostupnosť územia vzhľadom na infraštruktúru, + schválený územný plán obce, 	<ul style="list-style-type: none"> - existencia až 8 pohostinských zariadení, - chýba komplexný informačný systém obce, šípky a inf. Tabule sa nachádzajú len v novom centre v rámci stavby rekonštr. Centra. v r. 2012, - obyvateľstvo nevyužíva možnosti poskytovaných služieb, - zlá kvalita existujúcich pohostinstiev, - nevysporiadané pozemkové vlastníctvo, - vysoká miera nezamestnanosti žien, mladých a obyvateľov po 50 roku života, - obmedzené podmienky pre rozvoj podnikania, - obec má určené trhové miesto, nie je však vybavené predajnými pultami) - nízka úroveň služieb pre starších, - nedostatok investičného kapitálu z vlastných zdrojov, - nízky záujem občanov zriaďovať, otvárať prevádzky a poskytovať služby typu oprava elektroniky, oprava obuvi, od roku 2009 klesajúci počet fyzických osôb podnikateľov – 94,

Doprava a komunikácie

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> + 2,5 km chodníkov popri miestnych komunikáciách, + 8 km miestnych komunikácií, + dobrá dopravná dostupnosť hlavného mesta Bratislava, + vyhovujúci stav väčšiny miestnych komunikácií, + 9 parkovacích miest pri obecnom úrade, + celkovo 13 parkovacích miest pri ZŠ a MŠ a 10 pri športovej infraštruktúre, + vlakové spojenie priamo v obci, + dobrá sieť autobusového spojenia, + dostupnosť autobusovej dopravy s vyhovujúcou frekvenciou spojov, + prechádzajúca cesta II/425 triedy, + 6 zastávok SAD s vyhovujúcou dostupnosťou, + 3 km štátnych komunikácií, 	<ul style="list-style-type: none"> - absencia dostatku parkovacích miest pri obchodných jednotkách a cintoríne, - absencia parkovacích miest pre potreby oddychových zón, - neexistencia možnosti parkovania pri miestnom kostole a miestnej fare, - nevyhovujúce šírkové usporiadanie miestnych komunikácií, - nedostatok chodníkov pre peších pozdĺž miestnych a štátnych komunikácií (II), - nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry, - nevyhovujúci technický a kvalitatívny stav dopravnej infraštruktúry, - nedostatočne rozvinutý integrovaný dopravný systém (IDS), - nízky podiel ciest vyšších tried na celkovej dĺžke ciest v regióne, - prudký nárast individuálneho motorizmu, - nevhodná dĺžka prepravnej práce verejnej osobnej dopravy, - absencia integrovaných dopravných systémov,

Technická infraštruktúra



Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> + fungujúci verejný rozhlas, + existencia priestorov pre rozširovanie IBV, + existencia pobočky Slovenskej pošty, a.s., + existencia verejného vodovodu, + dobré pokrytie signálom mobilného operátora Orange – 100 %, + dobré pokrytie signálom mobilného operátora T - mobile – 100 %, 4ka a O2, + možnosť využívania vlastných studní na zásobovanie úžitkovou vodou, + existencia domu smútku, + existencia oploteného cintorína, + existencia požiarnej zbrojnice, + existencia verejného osvetlenia + odberatelia elektrickej energie sú zásobovaní elektrickou energiou zo stožiarových trafostaníc, 	<ul style="list-style-type: none"> - nedostatočná kapacita miestneho cintorína, - potrebná rekonštrukcia požiarnej zbrojnice, - zlý technický stav domu smútku, - poruchovosť splaškovej kanalizačnej siete, - potrebná rekonštrukcia prečerpávacích staníc, - nedostatok finančných prostriedkov na údržbu technickej infraštruktúry, - nedostatok regionálneho digitálneho obsahu a nízke konkurenčné prostredie z dôvodu vysokej ceny za PC , nízkej výkonnosti e-služieb ,

Odpadové hospodárstvo

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> + kvalitná legislatíva pre nakladanie s KO a DSO, + zabezpečený odvoz TKO, + realizovaný separovaný zber, + existencia vhodných plôch pre budovanie obecného kompostoviska, + vybudovaná kanalizačná sieť, + existencia prečerpávacích staníc splaškovej kanalizačnej siete, 	<ul style="list-style-type: none"> - absencia zberného dvora pre separovaný zber, - absencia obecného kompostoviska, - obsah žump je zneškodňovaný aplikáciou na poľnohospodárske pozemky - znečistený tok Morava negatívne ovplyvňuje kvalitu podzemnej vody v obci, - jednotná splašková kanalizácia je vo veľmi zlom technickom stave, - zlý technický stav ČOV, - nevybudovaná dažďová kanalizačná sieť, - chýbajúca skládka stavebného odpadu, - existencia čiernych skládok, - nedostatok smetných košov na verejných priestranstvách, - nízka miera vynútiteľnosti práva v oblasti ŽP, - nedostatočná informovanosť obyvateľstva o stave ŽP, - nedostatok technických kapacít zberu, dopravy, triedenia, zhodnocovania a likvidácie odpadov, - nadmerné využívanie umelých hnojív spôsobujúce acidifikáciu pôdy,

Životné prostredie

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> + dobrá starostlivosť o verejnú zeleň, + pravidelné čistenie trávnikov, + existencia lužných lesov, + existencia vzácných biotopov v mŕtvom ramene rieky Morava, + prítomnosť ramsarskej lokality niva Moravy, + blízko alokované CHKO Záhorie, + zavedený separovaný zber, + vybudovaná splašková kanalizačná sieť, + existencia prečerpávacích staníc, 	<ul style="list-style-type: none"> - slabá zainteresovanosť obyvateľov na skrášľovaní vzhľadu obce, - slabá zainteresovanosť na čistení koryt rieky Morava a kanálov, - slabá čistota brehov rieky Morava a kanálov, - nezáujem detí a mládeže o starostlivosť o životné prostredie, - zaťaženie nákladnou dopravou v obytných častiach - kamióny prechádzajú centrom obce, - nedostatočné odkanalizovanie dažďových vôd na území obce, - neobhospodarované plochy územia, prevažne lúk so zárastom, - chátrajúce objekty v PD, väčšinou z dôvodu nejasných vlastníckych vzťahov a nedostatku finančných prostriedkov, - absencia dokumentu upravujúceho rozvoj a starostlivosť o vegetáciu, - znečistenie vodného toku Morava, - negatívne ovplyvňovaná kvalita podzemnej vody, - nevhodné riešenie izolačnej zelene v styku obytnej zóny s PD, - výskyt nelegálnych skládok odpadu,

Sociálna oblasť a zdravotníctvo

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> + blízka alokácia mesta Senica a rýchla dostupnosť mesta Skalica umožňuje využívať zdravotnícke a sociálne služby širšieho rozsahu, + existencia ambulancie praktického lekára, + existencia lekárne priamo v obci, + existencia detskej ambulancie, + prítomnosť lekára stomatóloga, + funkčný klub jednoty dôchodcov slovenska, 	<ul style="list-style-type: none"> - slabá starostlivosť o prestárlych obyvateľov, - absencia služby prevozu obyvateľov v dôchodkovom veku v podobe odvozu za lekárskou starostlivosťou, - nedostatočná spolupráca praktických lekárov, - absencia ordinácie gynekológa, - absencia terénnej opatrovateľskej služby, - nedostatok bytov nájomnej bytovej výstavby, - absencia zariadenia núdzového bývania,



<ul style="list-style-type: none"> + existencia domova sociálnych služieb, + opatrovateľská služba pre 9 osôb nad 60 rokov, 	<ul style="list-style-type: none"> - absencia domova dôchodcov, - nevyužitie (zle riešené dispozičné plochy) priestory obecných stavieb, - nedostatok priestorov pre mládež a dorast, - vzhľadom na veľkosť obce a jej finančné možnosti nie je v súčasnej dobe možné investovať v tejto oblasti, - absencia zariadenia starostlivosti o starších obyvateľov, - nedostatočná úroveň klubovej činnosti, - zdravotný stav obyvateľstva,
---	--

Školstvo a šport

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> + existencia materskej školy s kapacitou 63 detí, + existencia základnej školy s kapacitou 310 žiakov, + narastajúci záujem zo strany verejnosti o vzdelávacie služby poskytované v obci, + aktívna účasť MŠ a ZŠ na verejnom živote v obci, + veľmi dobrá sociálna klíma v oboch inštitúciách, + udržiavané vnútorné a vonkajšie prostredie vzdelávacích zariadení, + dobré vybavenie záhrad MŠ a ZŠ, + existencia multifunkčného ihriska, + existencia telocvične, + lovný rybársky revír, + existencia poľovníckeho revíru, + činný futbalový klub TJ Baník Brodské, + existencia aktívneho klubu Antik, + existencia základnej umeleckej školy - zriaďovateľom je mesto Holíč, 	<ul style="list-style-type: none"> - nedostatočná priestorová kapacita Základnej školy, - nedostatočné vybavenie obce športovou infraštruktúrou pre deti školského veku, - nedostatok priestorov pre aktívne trávenie voľného času detí a mládeže, - nedostatok možností v rámci mimoškolských aktivít, - absencia vzdelávacieho centra pre deti a mládež, - absencia priestorov pre jazykové kurzy, - absencia klubu mladých, - neorganizované počítačové kurzy pre dospelých, - nevyhovujúci stav pavilónu jedálne materskej školy, - nevyhovujúci stav ubytovne na štadióne TJ Baník, - nevyhovujúci stav tribúny TJ Baník Brodské, - chýbajúce označenie cykloturistických a turistických trás, - absencia požičovne športových potrieb, - absencia jaslí, - nedostatok finančných prostriedkov na prevádzkovanie školských zariadení a nákup ďalšieho technického vybavenia, - deficit finančných prostriedkov znamená sústavné obmedzovanie nákupu nástrojov a zariadení v školstve,

Kultúra

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> + dlhoročná história obce, tradície, + množstvo kultúrnych akcií organizovaných obcou, + existencia obecnej knižnice, + kultúrny dom s javiskom, + existencia polyfunkčnej sály, + pravidelné podujatia – uvítanie do života, stretnutia seniorov, + karneval, MDD na dobrej úrovni, + rozvinutá cirkevná činnosť s kostolom, + existencia historických objektov, + existencia miestneho kina v kultúrnom dome, + pravidelne organizované kultúrne podujatia, + organizované divadelné predstavenia pre deti a dospelých, 	<ul style="list-style-type: none"> - nedostatočná kapacita sály, - slabý záujem o oživenie a udržiavanie ľudových zvykov, tradícií a remesiel, - chátranie a nevhodná údržba pôvodných stavieb, - nízky záujem o dobre vybavenú knižnicu, - absencia priestorov na nacvičovanie folklórnych súborov, - nedostatok priestorov a priestranstiev na uskutočňovanie kultúrnych, spoločenských a športových podujatí, - nerozvinutá kultúrna turistika, - nedostatočné materiálne vybavenie na kultúrne a vzdelávacie podujatia, - neexistencia zariadenia propagujúceho tradičné remeslá z okolia obce,

Propagácia a cestovný ruch

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> + www stránka obce, + neustále zlepšovanie služieb cestovného ruchu, + rozsiahle možnosti vodáckeho športu, + fungujúce multifunkčné ihrisko, + potenciál pre kvalitné cyklistické trasy, + blízke kultúrne strediská – Šaštín – Stráže, + CHKO Záhorie, + existencia vodných plôch, 	<ul style="list-style-type: none"> - absencia mapovania turisticky atraktívnych oblastí v Brodskom, - absencia popisov prírodných zaujímavostí, - slabšia spolupráca obce s okolitými obcami v oblasti cestovného ruchu, - absencia oddychových priestorov pre cyklistov, - nedobudované cyklistické trasy, - nízky záujem miestnych podnikateľov o cestovný ruch, - absencia oddychových zón, - nedostatočná propagácia goodwillu a CR obce, - nedostatočné služby v oblasti cestovného ruchu, - nerozvinuté podnikanie v oblasti agroturistiky, - slabo organizovaná folklórna činnosť a ľudové tradície,

Administratíva a bezpečnosť



Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> + existencia verejného rozhlasu, + dostatok priestorov pre administratívu, + budova obecného úradu v dostupná v centre obce, 	<ul style="list-style-type: none"> - negatívny stav nehnuteľného majetku obce, - v obci ani v súčasnosti nie sú vybudované nijaké zariadenia v súvislosti s civilnou ochranou, - nedostatočná komunikácia, resp. existencia komunikačných bariér medzi rôznymi skupinami aktérov (samospráva, občianske združenia, občania, podnikatelia atď.), - nedostupný kvalitný digitálny obsah,

Informatizácia obce

Faktory rozvoja	Hlavné disparity
<ul style="list-style-type: none"> + vybudovanie prístupu na internet, + dobré pokrytie signálom mobilného operátora Orange – 100 %, + dobré pokrytie signálom mobilného operátora T - mobile – 100 %, + postupne zavádzané služby eGovernmentu a elektronizácia služieb samosprávy + dobrá vybavenosť a výkonnosť technologickej IK infraštruktúry v obecnom úrade, + existencia DSL pripojenia, 	<ul style="list-style-type: none"> - neexistencia internetovej kaviarne, - neorganizované kurzy v oblasti využitia Internetu, - nedostatok regionálneho digitálneho obsahu a nízke konkurenčné prostredie z dôvodu vysokej ceny za PC , nízkej výkonnosti e-služieb , - nedostatočná úroveň optimalizácie procesov a šandardizácie dokumentov vo verejnej správe, - absencia koncepčného a systematického formovania právneho rámca podpory aplikácie IT v procesoch výkonu činnosti verejnej správy, - nízky podiel e-služieb verejnej správy s vyššou pridanou hodnotou a nízka efektívnosť ostatných služieb verejnej správy, - nízka efektívnosť, bezpečnosť a interoperabilita ISVS - nízka vybavenosť a výkonnosť technologickej IK infraštruktúry samosprávy - nedostupný kvalitný digitálny obsah - fyzicky nedostupný internet v území s nízkou hustotou osídlenia, alebo málo atraktívny pre používateľov, - pomaly zavádzané základné služby eGovernmentu a nízka efektívnosť ostatných elektronizovaných verejných služieb, ktoré väčšinou iba kopírujú papierové služby, - pomaly rastúca penetrácia širokopásmového pripojenia,

Vo vyššie uvedenom kontexte je potrebné sledovať i potenciálne rozvojové príležitosti a hrozby, indukované hierarchicky vyššími faktormi sociálno - ekonomického rozvoja. Na základe uskutočnených analýz je možné za najväčšie hrozby pokladať hlavne:

1. Znižovanie konkurencieschopnosti obce v dôsledku trvalej stagnácie v rozvoji spolupráce podnikateľskej sféry s orgánmi miestnej samosprávy – Public Private Partnership.
2. Nedostatok externých finančných prostriedkov potrebných na zabezpečenie kvalitných verejných služieb.
3. Podcenenie významu kvalitatívneho rozvoja ľudských zdrojov ako pre ekonomický, tak aj pre sociálny rozvoj obce Brodské.
4. Podcenenie významu informačných technológií ako základného prvku ekonomického rozvoja a rozvoja ľudských zdrojov v obci.

Jedným z nutných predpokladov úspešnej implementácie Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja je návaznosť na existujúcu sústavu strategických a rozvojových dokumentov. Tento fakt sa premietol z časti aj do výberu opatrení a cieľových skupín, na ktoré sa má zamerať podpora z verejných zdrojov, hlavne z dôvodu efektívneho vynakladania finančných prostriedkov, odstránenia duplicit, možných protichodných účinkov opatrení atď.. Z tohto dôvodu je prirodzeným rámcom Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja Trnavského samosprávneho kraja, ako aj Partnerskej dohody, ale aj platná legislatíva v oblasti zabezpečovania verejných služieb. Komparáciou výsledkov vyššie uvedenej selekcie odvetvových disparít a PHSR TTSK je možné zistiť, že niektoré opatrenia v rámci tohto dokumentu pokrývajú kritické oblasti zistené v problémovej analýze. Preto je nutné v súlade s vyššie uvedenými skutočnosťami zamerať sa na odstránenie týchto disparít v relevantných cieľových oblastiach a relevantných skupín.

1. Hospodárstvo a vedecko-technický rozvoj
Cieľová skupina
podnikateľské subjekty v priemysle, obchode a výrobných službách
obec
investori
2. Technická infraštruktúra
Cieľová skupina
obec,
obyvatelia obce,
podnikateľské subjekty,
mimovládne subjekty,



3. Životné prostredie	
Cieľová skupina	
obec, obyvatelia obce, podnikateľské subjekty,	
4. Sociálna oblasť a zdravotníctvo	
Cieľová skupina	
nezamestnaní, sociálne odkázaní, zdravotne a duševne postihnutí, obyvatelia v dôchodkovom veku, mladí ľudia, rizikové skupiny obyvateľstva,	
5. Školstvo a šport	
Cieľová skupina	
deti predškolského veku, žiaci v rámci povinnej školskej dochádzky, nezamestnaní, obyvatelia v dôchodkovom veku, športovci organizovaní v rámci športových hnutí, pasívna športová verejnosť, obyvatelia v produktívnom veku,	
6. Kultúra	
Cieľová skupina	
obyvateľstvo podnikateľské subjekty návštevníci obce,	
7. Cestovný ruch a public relation	
Cieľová skupina	
obec, VÚC, obyvatelia obce, návštevníci obce, súkromný podnikateľský sektor,	
9. Administratíva a bezpečnosť	
Cieľová skupina	
obec, obyvatelia obce, súkromný podnikateľský sektor,	
10. Informatizácia obce	
Cieľová skupina	
obec, obyvatelia obce, súkromný podnikateľský sektor,	



Strategická časť Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Brodské 2016 - 2025

4 VÍZIA A POSLANIE OBCE BRODSKÉ

Vízia

Obec Brodské bude obcou, ktorá bude vyvážené zabezpečovať podmienky pre harmonický život všetkých kategórií svojich obyvateľov. Obec sa stane príjemným sídlom zabezpečujúcim komplexné sociálne služby pre svojich obyvateľov, ako aj okolitých obcí okresu Skalica. Bude vyvážené a ohľaduplne využívať svoje prírodné bohatstvo za účelom jeho ekonomického a ekologického zveľaďovania. V súvislosti s rozvojom cestovného ruchu sa bude snažiť čo najlepšie prezentovať svoje kultúrne tradície a zvyklosti v duchu rozvoja kultúrneho povedomia nielen vo svojom regióne, ale aj za hranicami Slovenskej republiky. Do šírenia kultúrnych hodnôt sa budú zapájať hlavne kultúrne spolky orientujúce sa na prezentáciu tradičných remesiel a zvyklostí, kultúrne centrum, pamätná izba. Z hospodárskeho hľadiska obec vytvorí priaznivé podmienky na rozvoj tradičných výrobných a nevýrobných odvetví, pre ktorých rozvoj má obec najväčší potenciál – poľnohospodárstvo a drobné výrobné prevádzky. V oblasti cestovného ruchu obec vytvorí podmienky na rozvoj ubytovacích a stravovacích služieb. V oblasti propagácie sa obec zameria na prezentáciu vlastných kultúrno – historických hodnôt a kultúrnej identity typickej pre túto oblasť Záhoria.

Poslanie

Poslanie je komplexná a všeobecná definícia objasňujúca mandát obce Brodské. Poslanie opisuje a prezentuje základné služby (produkty), ktoré poskytuje a identifikuje hlavných „zákazníkov“, t.j. jej obyvateľov, miestnych podnikateľov, záujmové združenia a pod.. Poslanie vyjadruje základný dôvod existencie obce Brodské a odpovedá na tri otázky: Čo obec robí? Prečo to robí? Pre koho to robí? Predpokladom pre zabezpečovanie kvalitných služieb obyvateľom obce, podnikateľom či návštevníkom



a celkový plynulý chod samosprávy a jej orgánov je dôsledný denný operatívny manažment a realizácia profesionálnych interných služieb. Tieto zahŕňajú celú škálu aktivít počnúc obstarávaniami tovarov, služieb a prác, cez interné právne poradenstvo a zastupovanie obce pri súdnych sporoch až po udržiavanie počítačovej siete, zálohovanie dát či aktualizovanie a zverejňovanie informácií, ktoré slúžia aj obyvateľom obce. Samospráva obce Brodské disponuje aj nemalým majetkom – budovami, pozemkami, bytovými a nebytovými priestormi. Efektívne spravovanie aktív takéhoto rozsahu a zabezpečovanie jeho maximálnej výnosnosti je možné len za predpokladu existencie prehľadnej a aktuálnej evidencie, ktorá slúži vedeniu obce a poslancom obecného zastupiteľstva. Významnú úlohu zohráva aj odborné vzdelávanie zamestnancov úradu s cieľom zabezpečiť ich ďalší profesionálny rast, vedúci k zvýšeniu kvality samosprávou poskytovaných služieb. Medzi významné činnosti - a to najmä z pohľadu obyvateľov obce – patrí administrovanie zasadnutí orgánov obce. Práve tieto authority rozhodujú o všetkých dôležitých zmenách, ktoré sa premietajú do života obyvateľov, napr. prostredníctvom všeobecne záväzných nariadení.

Jedným zo základných predpokladov rozvoja obce je dodržiavanie zákonnosti a pravidiel miestnej samosprávy, ochrana života a osobného majetku občanov, ale aj životného prostredia. V súlade s poslaním obce Brodské všetky tieto úlohy realizuje štátna polícia. K dosiahnutiu zámeru - vybudovať bezpečnú obec - polícia vykonáva všeobecnú prevenciu kriminality, aktívnu ochranu verejného poriadku, života, zdravia občanov a majetku. Súčasťou bezpečnostnej politiky obce je aj výkon ochrany pred požiarmi a civilnej ochrany obyvateľov.

1. Hospodárstvo a vedecko-technický rozvoj

Základnou úlohou samosprávy je rozvoj územia obce a zvyšovanie kvality života jeho obyvateľov. Všeobecne uznávaným nástrojom pre miestnu hospodársku politiku je rozvoj existujúcich priemyselných zón. Obec Brodské v súlade s touto filozofiou skvalitňuje zóny, ktoré poskytujú kapacitu pre podnikateľské subjekty. Rozvojové aktivity budú pokračovať hlavne v časti intravilánu obce, kde sa rozprestiera objekt poľnohospodárskeho podniku.

2. Doprava a komunikácie

Príprava Projektovej dokumentácie pre cestné stavby, pravidelná oprava a stavebná údržba pozemných komunikácií, letná a zimná údržba či rekonštrukcia vybraných miestnych komunikácií, to všetko zahŕňajú kompetencie obce v oblasti pozemných komunikácií.

3. Technická infraštruktúra

Významným prvkom kvality života v obci je funkčný systém verejného osvetlenia. Hlavnou úlohou samosprávy je v tomto kontexte realizácia novej výstavby verejného osvetlenia, prevádzkovanie už vybudovaného verejného osvetlenia a samozrejme priebežné opravy a údržba existujúcich svetelných bodov. Okrem toho zabezpečuje rozvoj komplexnej infraštruktúry zohľadňujúcej rast kvality života obyvateľov obce a životného prostredia. Rozvoj infraštruktúry smeruje hlavne k jej rozšíreniu na potenciálne obytné zóny v obci, IBV, ako aj na rekonštrukciu súčasnej infraštruktúry - vodovodnej, elektrickej, komunikačnej.

3. Odpadové hospodárstvo

Obec vykonáva úlohy, ktoré jej vyplývajú z programu odpadového hospodárstva a všeobecne záväzných právnych predpisov prijatých a platných v Slovenskej republike. V oblasti odpadového hospodárstva ide najmä o zber a prepravu komunálnych odpadov a drobných stavebných odpadov na účely ich zhodnotenia alebo zneškodnenia, zabezpečovanie zberných nádob zodpovedajúcich systému zberu komunálneho odpadu, zabezpečovanie priestoru, kde môžu obyvatelia obce odovzdávať oddelené zložky komunálnych odpadov či zabezpečovanie zberu a prepravy objemných odpadov. Obec zároveň vykonáva priestupkové konanie v odpadovom hospodárstve a zabezpečuje údržbu infraštruktúry pre odpadové vody.

4. Životné prostredie

Udržiavanie a zveľádovanie obce neznamena len ochranu a údržbu existujúcej verejnej zelene, ale aj zabránenie ďalšiemu znižovaniu podielu zelených plôch v zastavanom území obce, ich rozdrobovaniu a zmysluplné riadenie výstavby a využívania územia. V súlade s touto filozofiou obec každoročne zabezpečuje ošetrovanie a udržiavanie zelene - drevín, trávnikov, kvetinových záhonov. Súčasťou prostredia, v ktorom obyvatelia žijú, sú aj verejné priestranstvá, chodníky, miestne komunikácie,



námestie, ktoré je obcou pravidelne čistené, ale aj športové ihriská vo všetkých častiach obce – Brodské so zabezpečením pravidelnej údržby a obnovy. K ďalším činnostiam, ktoré sa podieľajú na vytváraní atraktívneho a zdravého prostredia patrí aj prevádzka či správa cintorínov.

5. Sociálna oblasť a zdravotníctvo

Činnosť samosprávy - vzhľadom na existujúce kompetencie - je v oblasti sociálnej politiky veľmi rozsiahla. Pre zdravotne ťažko postihnutých a seniorov obec poskytuje sociálne služby, medzi ktoré patrí opatrovateľská služba a organizovanie spoločného stravovania. Obec podporuje neštátne subjekty, ktorých činnosť je zameraná na pomoc sociálne alebo zdravotne handicapovaným občanom. Pre zachovanie rovnakých podmienok a šancí pre všetkých žiakov obec zabezpečuje prenos štátnych dotácií (na stravu, motivačný príspevok a školské pomôcky) pre školopovinné deti zo sociálne slabších rodín. Poskytované sociálne služby sú regulované celým radom zákonov a usmernení – počnúc ústavou Slovenskej republiky. Pôsobnosť z orgánov štátnej správy na mestá a na vyššie územné celky na úseku sociálnej pomoci prešla zákonom č. 416/2001 Z. z. hlavne v oblasti poskytovania opatrovateľskej služby a starostlivosti o seniorov, v oblasti vzdelávania, športu a ostatných verejných služieb. Obec sa v oblasti sociálnej pomoci do 31.12.2008 riadilo nasledovnými zákonmi: Zákon č.369/90 Zb. o obecnom zriadení v platnom znení, Zákon č. 195/1998 Z. z. o sociálnej pomoci v znení neskorších predpisov, Zákon č. 599/2003 Z.z. o hmotnej núdzi, Zákon č. 601/2003 Z.z. o životnom minime, Zákon č. 36/2005 Z.z. o rodine a Zákon č.305/2005 Z.z. o sociálnoprávnej ochrane detí a sociálnej kuratele. Dňom 1.1.2009 vstúpil do platnosti nový Zákon č.448/2008 Z.z. o sociálnych službách a novela zákona č. 305/2005 Z.z. o sociálnoprávnej ochrane detí a sociálnej kuratele. Tieto dva kľúčové zákony vymedzujú povinnosti obce pri svojej samosprávnej pôsobnosti v oblasti sociálnej starostlivosti o svojich občanov.

V zmysle zákona 369/1990 Zb. o obecnom zriadení podľa § 3 obyvatelia obce majú právo požadovať súčinnosť obce pri ochrane osoby, rodiny a majetku v obci, pomoci v čase náhlej núdze (toto právo občana má i ústavnú oporu - čl. 16, 18 a 21 Ústavy SR) a podľa § 4 ods. 3 písm. j) má obec povinnosť vypracovať koncepcie rozvoja v jednotlivých oblastiach života.

Brodské považuje pomoc a podporu pre svojich obyvateľov za jednu zo svojich prirodzených priorit.

6. Školstvo a šport

Školstvo

Obec Brodské v súčasnosti je zriaďovateľom predškolského zariadenia a základnej školy.

Šport

Obec vytvára podmienky na zmysluplné trávenie voľného času detí, mládeže a obyvateľov obce, ako najvhodnejšiu prevenciu proti drogám a civilizačným chorobám. V rámci tejto filozofie samospráva organizuje alebo podporuje celý rad rekreačných a športových aktivít. Súčasťou politiky obce je subvencovanie športových klubov a telovýchovných organizácií prostredníctvom dotácií z rozpočtu obce. Mandát na podporu rekreačného a výkonnostného športu v obci vyplýva zo zákona č. 369/1990 Zb. o obecnom zriadení, Všeobecne záväzného nariadenia o poskytovaní dotácií z rozpočtu obce Brodské či koncepčných a strategických dokumentov prijatých mestským zastupiteľstvom. Vytváranie vhodného prostredia pre rekreačný a výkonnostný šport z peňazí daňovníkov, je jednou z ciest tvorby a prezentácie dobrého mena obce. Vhodné podmienky pre šport a ponuka verejných športovísk sú súčasťou konkurenčného boja miest o lepšie podmienky pre život. Prínosy z financovania a podpory športu na území obce sa prejavujú vo forme zdravšieho života obyvateľov, zvýšeného záujmu o bývanie v obci, v náraste členských základní podporovaných športov.

7. Kultúra

Obec Brodské v súlade so svojim zámerom každoročne organizuje kultúrne podujatia. Obec zabezpečuje opravy a údržbu kultúrnych pamiatok na území obce. Súčasťou kultúrnej politiky je aj dotovanie činnosti záujmových združení či jednotlivcov. Snahou obce je udržiavať kultúru v obci (v súčasnom kultúrnom dome to nie je možné). Rámec pre činnosť a aktivity samosprávy obce je v oblasti kultúry tvorený najmä zákonom č.369/1990 Zb. o obecnom zriadení, zákonom č. 416/2001 Z. z. o prechode niektorých pôsobností z orgánov štátnej správy na obce a na vyššie územné celky, zákonom č. 61/2000 Z. z. o osvetovej činnosti, zákonom č. 4/1958 Zb. o ľudovej umeleckej výrobe a umeleckých remeslách a zákonom č. 96/1991 Zb. o verejných kultúrnych podujatiach.



8. Propagácia a cestovný ruch

V oblasti cestovného ruchu plní najmä úlohy: spolupracuje s miestnymi podnikateľmi a úradmi štátnej správy a okolitými obcami v oblasti cestovného ruchu, spolupracuje s príslušnou komisiou, pripravuje analýzy turistickej aktivity obce a infraštruktúry cestovného ruchu z hľadiska historických pamiatok a iných historických objektov, ubytovacích, stravovacích a ostatných služieb, spolupracuje na príprave vydávania a zabezpečenia propagačných materiálov pre obec, pripravuje návrhy na riešenie rozvoja cestovného ruchu a spolupracuje so všetkými dotknutými orgánmi a organizáciami pri ich realizácii, spolupracuje pri vytváraní systému tvorby finančných zdrojov na podporu rozvoja cestovného ruchu v obci, ako aj pri zachovávaní historického, architektonického a kultúrneho dedičstva, rieši podnety, návrhy a v spolupráci s hlavným kontrolórom aj sťažnosti občanov a organizácií týkajúce sa CR, zabezpečuje styk samosprávy s inštitúciami a organizáciami, ako aj agentúrami poskytujúcimi služby, informácie, podporu a poradenstvo v CR, podieľa sa na koordinačnej činnosti pri realizácii úloh súvisiacich s ekonomickým a sociálnym rozvojom spravovaného územia, podieľa sa na tvorbe koncepcie rozvoja na úseku cestovného ruchu na území obce, koordinuje a zabezpečuje úlohy súvisiace s činnosťou obce v spolupráci s partnerskými obcami.

9. Administratíva a bezpečnosť

Obec vytvára podmienky na efektívnu prácu obecného úradu, vytvára vyhovujúce podmienky na poskytovanie verejných služieb, estetizáciu a funkčnosť miesta kontaktu so zákazníkmi obecného úradu, vytvára vhodné technické a pracovné podmienky na obecnom úrade. Vytvára podmienky na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.

10. Informatizácia obce

Zabezpečuje technické podmienky pre rozvoj informačnej spoločnosti. Umožňuje obyvateľom využívať on-line elektronické služby samosprávy. Vytvára vhodné podmienky na prechod na e-government na lokálnej úrovni (e-gov, e-vote, e-services, ...). Umožňuje obyvateľom obce a pracovníkom samosprávy zvyšovať svoje počítačové vedomie a zručnosti.

5 FORMULÁCIA A NÁVRH STRATÉGIE

Strategický cieľ

Strategický cieľ PHRSR ako aj dlhodobé ciele v rámci jednotlivých politík vychádzajú z §3 Ciele podpory regionálneho rozvoja zákona 309/2014 o podpore regionálneho rozvoja, kde je hlavným cieľom podpory regionálneho rozvoja odstraňovať alebo zmierňovať nežiaduce rozdiely v úrovni hospodárskeho rozvoja, sociálneho rozvoja a územného rozvoja regiónov a zabezpečiť trvalo udržateľný rozvoj regiónov, zvyšovať ekonomickú výkonnosť, konkurencieschopnosť regiónov a rozvoj inovácií v regiónoch pri zabezpečení trvalo udržateľného rozvoja, zvyšovať zamestnanosť a životnú úroveň obyvateľov v regiónoch pri zabezpečení trvalo udržateľného rozvoja. Podpora regionálneho rozvoja podľa odseku 1 je zameraná najmä na komplexné využívanie vnútorného rozvojového potenciálu územia - prírodných, kultúrnych, materiálnych, finančných, ľudských a inštitucionálnych zdrojov, podporu zavádzania nových technológií a inovácií pri rešpektovaní vnútorných špecifik regiónu, rozvoj informatizácie a digitalizácie v regióne, rozvoj hospodárstva a podnikateľského prostredia v regióne s cieľom zvýšiť jeho produktivitu, optimalizovať štruktúru hospodárstva, vytvárať nové pracovné miesta a stabilizovať ohrozené pracovné miesta, rozvoj ľudských zdrojov vrátane zvyšovania vzdelanostnej úrovne, kvalifikácie a zlepšovania prípravy detí a mladých dospelých na trh práce, predchádzanie sociálneho vylúčenia a zmierňovanie jeho negatívnych dôsledkov, podporu rovnosti príležitostí na trhu práce a podporu znevýhodnených komunit, realizáciu verejných prác podporujúcich rozvoj regiónu, zlepšenie a rozvoj sociálnej infraštruktúry regiónu, zlepšenie dopravnej a technickej vybavenosti regiónu, inžinierskych stavieb, rozvoj cestovného ruchu, medzistátnu, cezhraničnú a medziregionálnu spoluprácu v oblasti regionálneho rozvoja v záujme trvalo udržateľného rozvoja regiónu, zachovanie identity a rozvoj kultúry a starostlivosť o kultúrne dedičstvo regiónov a sídiel, rozvoj pôdohospodárstva a rozvoj vidieka, rozvoj vidieckych oblastí a zvyšovanie kvality života na vidieku, realizáciu opatrení na ochranu, udržiavanie a zveľaďovanie životného prostredia a na obmedzovanie vplyvov poškodzujúcich životné prostredie a zlepšenie environmentálnej infraštruktúry regiónu, ochranu prírody, efektívne využívanie prírodných zdrojov regiónu a využívanie alternatívnych zdrojov energie, rozvoj občianskej vybavenosti a rozvoj služieb v regióne,) zvyšovanie



dostupnosti a kvality bývania, budovanie a posilňovanie štruktúr občianskej spoločnosti, rozvoj prosociálneho správania obyvateľstva, rozvoj telesnej kultúry, športu a turistiky, ochranu, podporu a rozvoj verejného zdravia, atď. Na základe analýzy súčasnej situácie a predpokladov ďalšieho rozvoja sa navrhuje pre obec Brodské nasledovný strategický cieľ:

„Zabezpečiť trvalo udržateľný rozvoj obce Brodské, po ekonomickej, sociálnej, kultúrnej stránke. Ekonomický, kultúrny a spoločenský rast bude zabezpečený prostredníctvom disponibilného potenciálu nachádzajúceho sa v ľudských, prírodných a ekonomických zdrojoch. Hlavné zameranie ekonomickej činnosti bude obec smerovať do ekologicky nezávadných prevádzok v oblasti cestovného ruchu, drevovýroby, malej priemyselnej výroby a poľnohospodárstva, pre ktoré má ideálne rozvojové predpoklady. Zabezpečiť ochranu životného prostredia a jeho zveľádovanie hlavne v podobe rozvoja a kultivácie oddychových zón v obci a športovo – rekreačných areálov a cykloturistických trás.“

Formulácia strategického cieľa vychádza z predpokladu, že budú vytvorené podmienky pre stabilizáciu, rozvoj a adaptáciu ekonomicky aktívnych a výkonných subjektov. Zvyšovanie výkonnosti hospodárstva na udržateľnej úrovni v dlhodobom horizonte a rast jeho konkurencieschopnosti je považované za prioritu. Zároveň však musia byť vytvorené také podmienky, aby sa nezvyšovali výdavky verejných prostriedkov, ale aby nastala ich konsolidácia za účelom podpory nových rozvojových Projektov. Navrhovaná stratégia vychádza zo strategických prístupov v rámci regionálneho rozvoja, ktoré sú postavené na:

- aktivizácií nedostatočne využívaného potenciálu a podpore hospodárskeho rozvoja obce a okolia,
- rozšírení a zvýšení podielu aktivít na úrovni partnerstva,
- aktivizácií nástrojov riadenia verejných výdavkov za účelom ich zníženia.

Súbežne je však potrebné venovať pozornosť aj rozvíjaniu ľudských zdrojov. Hlavným zámerom stratégie v tejto oblasti je zapojenie viacerých subjektov a postup riešenia danej problematiky v rámci partnerstva. V oblasti vybavenia územia dopravnou infraštruktúrou sa stratégia orientuje hlavne na vybudovanie prepojenia regiónu tak, aby bola zabezpečená napojenosť na dopravné koridory v dostatočnom čase a kvalite. Okrem zlepšenia dopravnej obslužnosti sa pozornosť venuje aj rozvoju informačnej spoločnosti. Stratégia v oblasti životného prostredia je zameraná na zlepšenie situácie zavádzaním nových ekologických metód výroby energie, novým prístupom občanov k ochrane životného prostredia. Stratégia je založená na eliminácii kľúčových disparít, ktoré sú bariérou rozvoja a na využití pozitívnych výhod, ktoré poskytujú príležitosti pre dlhodobý rast. To je možné uskutočniť len na úrovni partnerstva spolupracou verejného a súkromného sektora a integrovaným prístupom k riešeniu ekonomických, sociálnych a environmentálnych aspektov. Na dosiahnutie strategického cieľa budú podporovať globálne ciele podľa jednotlivých kľúčových odvetví. Uvedené ciele plne korešpondujú s hlavnými cieľmi definovanými v PHSR Trnavského samosprávneho kraja a podporujú jeho naplnenie.

Formulácia a návrh stratégie

Strategický plán hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce pre uvažované obdobie predstavuje rozsiahly komplex analýz a opatrení. V každom období niektoré opatrenia podmieňujú realizovanie iných. Niektoré sa musia považovať za dôležitejšie pre havarijný stav predmetnej veci, niektoré sú ešte prednostnejšie z hľadiska potrieb a záujmu tej alebo onej skupiny obyvateľov. Limitujúci faktor – nedostatok finančných prostriedkov nemôže byť dôvodom pre neurčenie strategického cieľa. Už tým že je definovaný napomôže smerovaniu rozvoja. Spracovatelia vychádzajúc z prieskumu a analýzy existujúceho stavu, pri zachovaní princípov všeobecného konsenzu a vzájomnej vyváženosti, považujú za prioritné rozvojové oblasti (Osi) nasledovné (vychádzajúce z princípov programového rozpočtovania, prenesených a originálnych kompetencií obce definovaných zákonom 416/2001 o prechode..., ekonomickou a funkčnou klasifikáciou (COFOG) a cieľov podpory regionálneho rozvoja v zmysle zákona 309/2014 o podpore regionálneho rozvoja: Pre obec Brodské je nevyhnutné, aby v súlade s celoeurópskou stratégiou do roku 2020 naplnila tri kľúčové priority rastu: inteligentný rast ktorý je založený na efektívnych investíciách do vzdelávania, výskumu a inovácií, udržateľný rast, vďaka prechodu na nízkouhlíkové hospodárstvo a zameranie sa na konkurencieschopné odvetvia priemyslu a inkluzívny rast, s veľkým dôrazom na tvorbu pracovných miest a zmiernenie chudoby.

K základným predpokladom realizácie stratégie programu patrí:

- integrovaný prístup (kombinovanie investícií, prierezové riešenie problémov)
- majetkové vysporiadanie vlastníckych vzťahov
- dostatočné financovanie prenesených kompetencií štátnej správy na samosprávu zo štátneho rozpočtu



Pri realizácii stratégie bude zároveň kladený dôraz na rešpektovanie princípov udržateľného rozvoja a podporu synergie medzi ekonomickým, sociálnym a environmentálnym prostredím. Pri formulácii stratégie Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Brodské na roky 2016 - 2025 boli zohľadnené priority Slovenskej republiky formulované v dokumente Národná stratégia regionálneho rozvoja SR 2020/30.

Udržateľný rozvoj sa chápe v kontexte rozvoja sídelného prostredia obce Brodské. Vo vytvorení systému ktorý by priebežne vyhodnocoval kvalitu sídelného prostredia, identifikoval jeho narušenia a inicioval ich nápravu. Významným faktorom zabezpečenia a zlepšenia kvality sídelného prostredia budú mať aj dopravné projekty vytvárajúce predpoklady inteligentného a inkluzívneho rastu. Udržateľný rast sa zakladá na: ochrane životného prostredia, znížení emisií a zachovaní biologickej rozmanitosti; zavedení efektívnych inteligentných rozvodov elektrickej energie využívajúcich informačné a telekomunikačné technológie; využívaní sietí pokrývajúcich celú EÚ s cieľom poskytnúť podnikom (hlavne malým výrobným spoločnostiam) ďalšiu konkurenčnú výhodu; zlepšení podnikateľského prostredia, a to najmä pre MSP; dobre informovaných spotrebiteľoch. Inkluzívny rast predstavuje rast založený na efektívnom využívaní vnútorných zdrojov regiónu: ľudských, prírodných, kapitálových. Významným faktorom inkluzívneho rastu je spokojnosť obyvateľov a ich ochota podieľať sa na ňom. Úzko s tým súvisí rozvoj športu, voľnočasových aktivít, aktívneho trávenia voľného času, relaxu, zábavy, kultúry, umenia. Sú to aktivity, ktoré podporujú kreativnosť a ktoré by boli zohľadňovali potreby všetkých vekových kategórií a boli im súčasne dostupné.



<p>Zabezpečiť trvalo udržateľný rozvoj obce Brodské, po ekonomickej, sociálnej, kultúrnej stránke. Ekonomický, kultúrny a spoločenský rast bude zabezpečený prostredníctvom disponibilného potenciálu nachádzajúceho sa v ľudských, prírodných a ekonomických zdrojoch. Hlavné zameranie ekonomickej činnosti bude obec smerovať do ekologicky nezávadných prevádzok v oblasti cestovného ruchu, priemyslu, poľnohospodárstva a potravinárstva, pre ktoré má ideálne rozvojové predpoklady. Zabezpečiť ochranu životného prostredia a jeho zveľaďovanie hlavne v podobe rozvoja a kultivácie oddychových zón v obci.</p>	<p>Prioritná os. PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ</p> <p>Podprogram 1.1. Podpora tradičných odvetví priemyslu, lesníctva, poľnohospodárstva a obchodu. Podprogram 1.2. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.</p>
	<p>Prioritná os. PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE</p> <p>Podprogram 2.1. Komunikácie Podprogram 2.2. Doprava</p>
	<p>Prioritná os. PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA</p>
	<p>Prioritná os. PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO</p>
	<p>Prioritná os. PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE</p> <p>Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia</p>
	<p>Prioritná os. PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO</p> <p>Podprogram 6.1. Sociálne služby Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby</p>
	<p>Prioritná os. PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT</p> <p>Podprogram 7.1. Vzdelávanie Podprogram 7.2. Šport</p>
	<p>Prioritná os. PROGRAM 8. KULTÚRA</p> <p>Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry</p>
	<p>Prioritná os. PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH</p> <p>Podprogram 9.1. Propagácia obce Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce. Podprogram 9.3. Cestovný ruch.</p>
	<p>Prioritná os. PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ</p> <p>Podprogram 10.1. Administratíva Podprogram 10.2. Bezpečnosť</p>
	<p>Prioritná os. PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE</p> <p>Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry. Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.</p>



PO 1. Hospodárstvo a vedecko-technický rozvoj

Priority v oblasti rozvoja hospodárstva a vedecko-technického rozvoja spadajú predovšetkým do vytvárania pozitívnych predpokladov na využívanie alternatívnych zdrojov energie pre potreby samosprávy.

Podprogram 1.1.

Cieľ 1.2

Opatrenie 1.2.1

Podpora tradičných odvetví priemyslu, lesníctva, poľnohospodárstva a obchodu.

Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel v obci.

Podpora výrobných odvetví a obchodných služieb.

Podprogram 1.2.

Cieľ 1.1

Opatrenie 1.2.1

Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.

Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.

Podpora výstavby zariadení na využívanie obnoviteľných zdrojov energie.

PO 2. Doprava a komunikácie

Výstavba a údržba miestnych komunikácií v správe obce ako aj riešenie technického stavu komunikácií vo vlastníctve vyššieho územného celku. Zabezpečiť pravidelné a vyhovujúce spojenie obyvateľov obce s regionálnymi centrami prostredníctvom verejnej dopravy.

Podprogram 2.1.

Cieľ 2.1

Opatrenie 2.1.1

Opatrenie 2.1.2

Opatrenie 2.1.3

Opatrenie 2.1.4

Opatrenie 2.1.5

Komunikácie

Zabezpečiť výstavbu a rekonštrukciu miestnych ciest a cesty III. triedy.

Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci.

Výstavba a rekonštrukcia cesty III. triedy.

Výstavba cyklotrás na prepojenie sídiel regiónu.

Dostavba parkovísk pre potreby občianskej infraštruktúry.

Dostavba a rekonštrukcia chodníkov popri miestnych komunikáciách.

Podprogram 2.2.

Cieľ 2.2

Opatrenie 2.2.1

Doprava

Zabezpečenie dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.

Riešenie zastávok SAD ako prvkov drobnej architektúry (prístrešky, lavičky, sedenia, informačné tabule, smetné koše, zeleň,...).

PO 3. Technická infraštruktúra

Rozvoj a udržiavanie technickej infraštruktúry je nevyhnutné z hľadiska prílevu investícií v oblasti priemyslu a rozvoja cestovného ruchu, ako aj udržania požadovanej životnej úrovne obyvateľstva. Ide hlavne o zabezpečenie infraštruktúry do oblastí, ktoré sú potenciálne najvhodnejšie na rozvoj obce.

Cieľ 3

Opatrenie 3.1

Opatrenie 3.2

Opatrenie 3.3

Opatrenie 3.4

Opatrenie 3.5

Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.

Výstavba inžinierskych sietí v nových lokalitách IBV.

Rekonštrukcia a rozšírenie verejného osvetlenia.

Revitalizácia pietnych miest v obci.

Rekonštrukcia a dostavba verejného vodovodu.

Rekonštrukcia a dostavba elektrickej a plynovej rozvodnej siete.

PO 4. Odpadové hospodárstvo

Rozvoj a výstavba infraštruktúry odpadového hospodárstva. Údržba kanalizačnej siete, výstavba a prevádzka zberného dvora pre separovaný zber ako aj obecného kompostoviska.

Cieľ 4

Opatrenie 4.1

Opatrenie 4.2

Opatrenie 4.3

Opatrenie 4.4

Opatrenie 4.5

Opatrenie 4.6

Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom

V súlade s prijatými koncepciami zabezpečiť permanentné znižovanie podielu skladovanej časti odpadov, k čomu organizovať mobilné zbery textílií, kovového odpadu, viacvrstvových obalov nebezpečných odpadov.

Zabezpečiť separáciu komunálneho odpadu v obci.

Rekultivácia čiernych skládok.

Výstavba obecného zberného dvora a kompostoviska.

Dostavba splaškovej kanalizačnej siete.

Výstavba dažďovej kanalizačnej siete.

PO 5. Životné prostredie

Trvalo udržiavané životné prostredie je významným ukazovateľom kvality života. Dlhodobé udržiavanie, ale aj skvalitňovanie prírodného prostredia, je spoločným cieľom všetkých obyvateľov obce. Monitorovaná kvalita vody a ovzdušia. Optimalizácia nakladania s odpadmi. Informovanosť obyvateľov o životnom prostredí. Propagácia chránených území.

Podprogram 5.1.

Cieľ 5.1

Opatrenie 5.1.1

Informovanosť a poradenstvo

Zabezpečiť účinný systém informovanosti a poradenstva

Spracovať koncepciu zabezpečenia informovanosti, poradenstva a prevencie v oblasti ŽP. Trvale preferovať poradenstvo a prevenciu pred represiou.



Podprogram 5.2.

Cieľ 5.2

Opatrenie 5.2.1

Opatrenie 5.2.2

Opatrenie 5.2.3

Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami

Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie vôd, ochranu pred povodňami.

Zabezpečiť dostatok kvalitnej pitnej vody, minimalizovať straty vo vodovodných sieťach.

Revitalizácia protizáplavových opatrení.

Revitalizácia korýt vodných tokov.

Podprogram 5.3.

Cieľ 5.3

Opatrenie 5.3..1

Ochrana ovzdušia

Zabezpečiť účinnú ochranu ovzdušia pred malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa v katastrálnom území obce.

Zabezpečiť zníženie produkovaných emisií hlavným zdrojom znečistenia – domácnosti.

Podprogram 5.4.

Cieľ 5.4

Opatrenie 5.4.1

Opatrenie 5.4.2

Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia

Realizácia účinných opatrení v oblasti ostatných zložiek životného prostredia.

Revitalizácia protierózných opatrení.

Výstavba a revitalizácia oddychových zón v obci.

PO 6. Sociálna oblasť a zdravotníctvo

Pokračujúci trend rastu podielu seniorov na počte obyvateľov musí byť sprevádzaný podmienkami, ktoré umožnia dôstojnejšie prežitie zvyšku života. Veková skladba obyvateľov je sprevádzaná väčším výskytom špecifických chorôb.

Podprogram 6.1.

Cieľ 6.1

Opatrenie 6.1.1

Opatrenie 6.1.2

Opatrenie 6.1.3

Sociálne služby

Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.

Obyvatelia v dôchodkovom veku.

Mladé rodiny s deťmi.

Marginalizované skupiny.

Podprogram 6.2.

Cieľ 6.2

Opatrenie 6.2.1

Opatrenie 6.2.2

Zdravotnícke služby

Zlepšiť úroveň poskytovania zdravotníckych a sociálnych služieb.

Podpora poradenskej činnosti.

Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre dospelých občanov.

PO 7. Školstvo a šport

Údržba a rozvoj predškolského vzdelávania v obci. Údržba a skvalitnenie športovej infraštruktúry.

Podprogram 7.1.

Cieľ 7.1

Opatrenie 7.1.1

Opatrenie 7.1.2

Vzdelávanie

Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.

Modernizácia zariadení predškolskej výchovy.

Modernizácia zariadení povinnej školskej dochádzky.

Podprogram 7.2.

Cieľ 7.2.

Opatrenie 7.2.1

Opatrenie 7.2.2

Šport

Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky výkonnostného a rekreačného športu.

Výstavba a rekonštrukcia športovej infraštruktúry.

Rozvoj mimoškolskej činnosti – športové kluby, turistika, kultúrne krúžky.

PO 8. Kultúra

Trvalé pôsobenie na kultúrne povedomie obyvateľov širokou paletou kultúrnych aktivít organizovaných externými subjektami ale aj miestnymi kultúrnymi spolkami. Existencia dôstojných priestorov pre kultúrne aktivity je prvoradá povinnosť obce. Priebežná a kreatívna propagácia podujatí má vplyv na imidž obce a tým aj na cestovný ruch. Kultúrne tradície budú šírené aj prostredníctvom cezhraničnej spolupráce.

Podprogram 8.1.

Cieľ 8.1

Opatrenie 8.1.1

Opatrenie 8.1.2

Opatrenie 8.1.3

Kultúrna infraštruktúra

Zachovanie kultúrno-historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.

Dostavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.

Rekonštrukcia a údržba kultúrnych pamiatok.

Organizovanie pravidelných kultúrnych podujatí.

Podprogram 8.2.

Cieľ 8.2

Opatrenie 8.2.1

Organizačné zabezpečenie

Organizačne zabezpečiť ponuku kultúrnych podujatí v obci.

Spracovať kalendár kultúrnych podujatí na celý rok, tento priebežne aktualizovať. Rozšíriť žánrovú ponuku s orientáciou na hodnotný kultúrny prínos.

Podprogram 8.3.

Cieľ 8.3

Opatrenie 8.3.1

Opatrenie 8.3.2

Propagácia v oblasti kultúry

Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.

Spracovať globálnu koncepciu „propagácie“ histórie obce v multimediálnej forme.

Propagácia kultúry na Internete prostredníctvom www stránky obce.

PO 9. Propagácia a cestovný ruch

V rámci rozvoja cestovného ruchu je potrebné spracovať koncepciu regionálnej spolupráce s okolitými turistickými lokalitami a domácimi a zahraničnými cestovnými kancelárkami. Nevyhnutnou je taktiež



propagácia obce a to najmä prostredníctvom www - stránky. Potrebné je sústrediť sa na propagáciu hlavne podujatí, atď..

Podprogram 9.1.

Cieľ 9.1
Opatrenie 9.1.1
Opatrenie 9.1.2

Propagácia obce

Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.
Aktualizácia www stránky obce.
Podpora budovania informačných tabúl v obci.

Podprogram 9.2.

Cieľ 9.2
Opatrenie 9.2.1

Rekreačno - relaxačné zázemie obce.

Budovanie relaxačno – rekreačného zázemia obce.
Podpora vytvárania nových atraktivít v obce.

Podprogram 9.3.

Cieľ 9.3
Opatrenie 9.3.1
Opatrenie 9.3.2

Cestovný ruch.

Podporovať podnikateľské aktivity v cestovnom ruchu.
Uzavrieť s podnikateľmi dohody o poskytovaní služieb v agroturistike a cestovnom ruchu a o propagovaní ich služieb obcami.
Podporovať podnikateľské subjekty, neziskové organizácie a inštitúcie pri získavaní finančných prostriedkov z grantov a fondov EÚ.

PO 10. Administratíva a bezpečnosť

V rámci administratívneho zabezpečenia chodu samosprávy vytvárať vhodné podmienky na efektívnych chod úradu. Vytvoriť vhodné pracovné prostredie a technické zabezpečenie.

Podprogram 10.1.

Cieľ 10.1
Opatrenie 10.1.1

Administratíva

Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci
Komplexná rekonštrukcia obecných budov.

Podprogram 10.2.

Cieľ 10.2
Opatrenie 10.2.1

Bezpečnosť

Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.
Bezpečnosť.

PO 11. Informatizácia obce

Zabezpečenie technických podmienok pre rozvoj informačnej spoločnosti. Umožniť obyvateľom využívať on-line elektronické služby samosprávy. Vytvoriť vhodné podmienky na prechod na e-government na lokálnej úrovni (e-gov, e-vote, e-services, ...). Umožniť obyvateľom obce a pracovníkom samosprávy zvyšovať svoje počítačové vedomie a zručnosti.

Podprogram 11.1.

Cieľ 11.1
Opatrenie 11.1.1
Opatrenie 11.1.2

Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.

Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.
Rozvoj infraštruktúry informačných systémov samosprávy.
Zavádzanie efektívnych elektronických služieb poskytovaných na úrovni samosprávy.

Podprogram 11.2.

Cieľ 11.2
Opatrenie 11.2.1
Opatrenie 11.2.2
Opatrenie 11.2.3

Počítačová gramotnosť.

Zvýšenie počítačovej gramotnosti obyvateľov a pracovníkov samosprávy.
Podpora zvyšovania počítačového vedomia u pracovníkov samosprávy.
Podpora zvyšovania počítačového vedomia u obyvateľov obce.
Podpora vzdelávacích aktivít zameraných na zvyšovanie zručností a vedomostí o internete a motiváciu k používaniu internetu a elektronických služieb.



**Programová časť Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Brodské
2016 - 2025**



5.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Strategický zámer

Zlepšiť podmienky pre rozvoj podnikateľských aktivít, s dôrazom na zvýšenie úrovne zamestnanosti a úrovne a kvality služieb pre obyvateľov obce. V oblasti priemyslu je potrebné okrem zachovania stabilných prvkov výroby všetkými možnými opatreniami podporovať vytváranie nových pracovných príležitostí. Využívanie nových technológií pre produkciu energií čistým, životné prostredie nezaťažujúcim spôsobom.

Podprogram 1.1. Podpora tradičných odvetví priemyslu, lesníctva, poľnohospodárstva a obchodu.

Cieľ 1.1 Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel v obci.

Opatrenia podprogramu:

- Opatrenie 1.1.1 Podpora výrobných odvetví a obchodných služieb.
Aktivity Spracovanie technickej dokumentácie.
Podpora lesníctva.
Podpora podnikov poľnohospodárskej výroby.
Podpora malej výroby – ekologicky nezávadnej.
Podpora zriaďovania maloobchodných predajní.

Podprogram 1.2. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.

Cieľ 1.2 Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.

Opatrenia podprogramu:

- Opatrenie 1.2.1 Podpora výstavby zariadení na využívanie obnoviteľných zdrojov energie.
Aktivity Spracovanie technickej dokumentácie.
Inštalácia slnečných kolektorov na budovu obecného úradu.
Inštalácia slnečných kolektorov na budovu domu kultúry.
Inštalácia slnečných kolektorov na budovu materskej a základnej školy.

5.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

Strategický zámer

Podpora investičných aktivít so zameraním na modernizáciu a budovanie miestnych komunikácií a podpora obnovy ciest III. triedy zaisťujúcich dopravnú obslužnosť obce Brodské. Zámerom je zabezpečiť také prepojenie osídlenia, ktoré umožní efektívny pohyb ľudí a tovaru, modernizáciu dopravných subsystémov zabezpečujúcich bezpečné a hygienicky vyhovujúce dopravné trasy. Cieľom investícií do tohto typu dopravnej infraštruktúry je odstránenie identifikovaných nedostatkov v cestnej sieti s ohľadom environmentálny a bezpečnostný aspekt.

Podprogram 2.1. Komunikácie

Cieľ 2.1 Zabezpečiť výstavbu a rekonštrukciu miestnych komunikácií a ciest III. cesty.

Opatrenia podprogramu:

- Opatrenie 2.1.1 Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci.
Aktivity Vypracovanie technickej dokumentácie.
Komplexná rekonštrukcia miestnych komunikácií.
Passport dopravného značenia.
Výstavba miestnych komunikácií v lokalite – Padielky za kaplou.
Výstavba miestnych komunikácií v lokalite – Blížne okružky.
Výstavba miestnych komunikácií v lokalite – Mozgová.
- Opatrenie 2.1.2 Výstavba a rekonštrukcia cesty III. triedy v obci.
Aktivity Rekonštrukcia cesty III. triedy č. 426.
Úprava cesty III/4267 formou podjazdu pod železničnou traťou, vrátane samostatného podchodu pre peších a cyklistov.
- Opatrenie 2.1.3 Výstavba cyklotrás na prepojenie sídiel regiónu.
Aktivity Vypracovanie technickej dokumentácie.
Výstavba cyklotrás s prepojením na obce mikroregiónu a pozdĺž rieky Morava.
- Opatrenie 2.1.4 Dostavba parkovísk pre potreby občianskej infraštruktúry.
Aktivity Vypracovanie technickej dokumentácie.
Výstavba 20 parkovacích miest pri športovej infraštruktúre.
Dostavba 10 parkovacích miest pri miestnom cintoríne.
Výstavba 10 parkovacích miest pri kostole a fare.
Dostavba 15 parkovacích miest pri obchodných jednotkách.
- Opatrenie 2.1.5 Dostavba a rekonštrukcia chodníkov popri miestnych komunikáciách.
Aktivity Vypracovanie technickej dokumentácie.



Dostavba chodníkov pozdĺž štátnej cesty III/426. III/4267.
Výstavba a rekonštrukcia chodníkov pozdĺž miestnych komunikácií.

Podprogram 2.2. Doprava

Cieľ 2.2 Zabezpečenie dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 2.2.1 Riešenie zastávok SAD ako prvkov drobnej architektúry (prístrešky, lavičky, sedenia, informačné tabule, smetné koše, zeleň,...).

Aktivita Vypracovanie technickej dokumentácie.
Zrekonštruovať autobusové zastávky so samostatnými pruhmi a nástupnými plochami.

5.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Strategický zámer

Rozvoj komplexnej infraštruktúry podporujúcej rozvoj obce a zohľadňujúcej rast kvality života obyvateľov obce a životného prostredia. Rozvoj infraštruktúry bude smerovať hlavne k jej rozšíreniu na potenciálne priemyselné zóny v obci, IBV, ako aj na rekonštrukciu súčasnej infraštruktúry - vodovodnej, elektrickej, komunikačnej.

Cieľ 3 Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 3.1 Výstavba inžinierskych sietí v nových lokalitách IBV.

Aktivita Vypracovanie technickej dokumentácie.
Výstavba plôch HBV pri bývalej „bombičkárni“.
Výstavba plôch pre IBV v lokalita Padielky za kaplou.
Výstavba plôch pre IBV v lokalita Padielky 20,2 ha.
Výstavba plôch pre IBV v lokalita Blízne okružky 15,1 ha.
Výstavba plôch pre IBV v lokalita Mozgová 16,8 ha.
Výstavba plôch pre IBV v lokalita Agrocentrum 5,0 ha.

Opatrenie 3.2 Rekonštrukcia a rozšírenie verejného osvetlenia.

Aktivita Vypracovanie technickej dokumentácie a príprava Projektového spisu.
Rozšírenie verejného osvetlenia – LED osvetlenie.

Opatrenie 3.3 Revitalizácia pietnych miest v obci.

Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.
Revitalizácia areálu cintorína.
Rekonštrukcia a modernizácia budovy domu smútku – zníženie energetickej náročnosti.

Opatrenie 3.4 Rekonštrukcia a dostavba verejného vodovodu.

Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.
Rekonštrukcia vodovodnej siete.

Opatrenie 3.5 Rekonštrukcia a dostavba elektrickej a plynovej rozvodnej siete.

Aktivita Rekonštrukcia elektrickej rozvodnej siete.
Výstavba trafostanice pre lokalitu č. 1 Padelky za kaplnkou č. TS 0006 010 o výkone 400 kV.
Výstavba trafostanice pre lokalitu č. 6 - výrobné územie TS 0006 011 o výkone 250 kV.
Výstavba trafostanice pre lokalitu č. 2, č. TS 0006 009 o výkone 400 kV.

5.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Strategický zámer

Vytvorenie efektívneho a spoľahlivého systému odvádzania a zneškodňovania odpadov produkovaných subjektmi. Zabezpečiť dostavbu splaškovej a dažďovej kanalizačnej siete. Vytvoriť podmienky na odvoz a likvidáciu TKO a nebezpečného odpadu, vytvorenie podmienok na efektívnu separáciu odpadu v obci.

Cieľ 4 Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 4.1 V súlade s prijatými koncepciami zabezpečiť permanentné znižovanie podielu skladovanej časti odpadov, k čomu organizovať mobilné zbory textílií, kovového odpadu, viacvrstvových obalov nebezpečných odpadov.

Aktivita Zvýšiť environmentálne povedomie ľuďí.
Zabezpečenie zberného kontajneru 2 x ročne.
Zabezpečenie zberu nebezpečných odpadov.

Opatrenie 4.2 Zabezpečiť separáciu komunálneho odpadu v obci.

Aktivita Ekonomicky motivovať obyvateľstvo.
Zabezpečiť požadované podmienky pre realizáciu separovaného zberu.
Zabezpečenie nádob pre separovaný zber.
Obstaranie kompostérov pre domáce kompostovanie.



Opatrenie 4.3 Aktivity	Rekultivácia čiernych skládok. Lokalizácia čiernych skládok. Rekultivácia skládok v lokalite Od holičskej cesty.
Opatrenie 4.4 Aktivity	Výstavba obecného zberného dvora a kompostoviska. Vypracovanie technickej dokumentácie. Výstavba obecného kompostoviska (do 5 ton). Obstaranie mechanizácie pre obecné kompostovisko. Vybudovanie zberného dvora v areáli bývalých ŠM (bez zberu kovov). Obstaranie mechanizácie pre zberný dvor.
Opatrenie 4.5 Aktivity	Dostavba splaškovej kanalizačnej siete. Vypracovanie technickej dokumentácie. Dostavba splaškovej kanalizačnej siete v nových lokalitách IBV. Rekonštrukcia ČOV. Rekonštrukcia prečerpávacích staníc splaškovej kanalizačnej siete. Rekonštrukcia poruchových úsekov splaškovej kanalizačnej siete.
Opatrenie 4.6 Aktivity	Výstavba dažďovej kanalizačnej siete. Vypracovanie technickej dokumentácie. Revitalizácia odvodňovacích kanálov na zber povrchovej vody.

5.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Strategický zámer

Strategickým zámerom obce je nielen zachovanie existujúceho dobrého stavu životného prostredia a zvyšovania jeho kvality, ale aj eliminácia slabých stránok, neustála osвета, výchova a informovanosť o stave životného prostredia.

Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo

Cieľ 5.1 Zabezpečiť účinný systém informovanosti a poradenstva

Opatrenia podprogramu:	
Opatrenie 5.1.1	Spracovať koncepciu zabezpečenia informovanosti, poradenstva a prevencie v oblasti ŽP. Trvale preferovať poradenstvo a prevenciu pred represiou.
Aktivity	Vypracovanie koncepcie pre ochranu životného prostredia v obci. Prezentácia a šírenie osvety v oblasti životného prostredia.

Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami

Cieľ 5.2 Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie vôd, ochranu pred povodňami.

Opatrenia podprogramu:	
Opatrenie 5.2.1	Zabezpečiť dostatok kvalitnej pitnej vody, minimalizovať straty vo vodovodných sieťach.
Aktivity	Rekonštrukcia vodovodnej siete.
Opatrenie 5.2.2	Revitalizácia protizáplavových opatrení.
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie. Revitalizácia protizáplavových opatrení. Revitalizácia protipovodňových opatrení mimo vodného toku.
Opatrenie 5.2.3	Revitalizácia koryt vodných tokov.
Aktivity	Analýza súčasného stavu. Vypracovanie technickej dokumentácie. Revitalizácia koryt vodných tokov.

Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia

Cieľ 5.3 Zabezpečiť účinnú ochranu ovzdušia pred malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa v katastrálnom území obce.

Opatrenia podprogramu:	
Opatrenie 5.3..1	Zabezpečiť zníženie produkovaných emisií hlavným zdrojom znečistenia – domácnosti.
Aktivity	Obmedziť spaľovanie fosílnych palív. Prechod na alternatívne zdroje vykurovania.

Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia

Cieľ 5.4 Realizácia účinných opatrení v oblasti ostatných zložiek životného prostredia.

Opatrenia podprogramu:	
Opatrenie 5.4.1	Revitalizácia protierózných opatrení.
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie. Revitalizácia protierózných opatrení.
Opatrenie 5.4.2	Výstavba a revitalizácia oddychových zón v obci.



Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie. Výstavba oddychových zón pozdĺž vybudovaných cyklotrás. Výstavba oddychovej zóny pri mŕtvom ramene rieky Morava. Revitalizácia starej časti obce Brodské - Nám. SNP.
----------	--

5.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO

Strategický zámer

Neustále rozvíjať širokú paletu sociálnych a zdravotných služieb poskytovaných v obci. Dbáť o ich dostupnosť, kvalitu a vzájomnú vyváženosť za účelom dosiahnutia dôstojných podmienok života všetkých kategórií obyvateľov obce.

Podprogram 6.1. Sociálne služby

Cieľ 6.1 Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 6.1.1	Obyvatelia v dôchodkovom veku.
Aktivity	Výstavba denného stacionára. Zvýšenie kapacity Domova seniorov – prístavba, výstavba. Poskytovanie služieb stravovania pre obyvateľov v dôchodkovom veku. Zabezpečenie služby donášky nákupov starším obyvateľom obce.
Opatrenie 6.1.2	Mladé rodiny s deťmi.
Aktivity	Výber vhodnej alternatívny zariadenia zariadenia. Podpora mladých rodín s deťmi.
Opatrenie 6.1.3	Marginalizované skupiny.
Aktivity	Obstaranie vozidla pre potreby sociálneho taxíka. Zriadenie núdzového bývania.

Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby

Cieľ 6.2 Zlepšiť úroveň poskytovania zdravotníckych a sociálnych služieb.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 6.2.1	Podpora poradenskej činnosti.
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít. Zabezpečenie priestorov.
Opatrenie 6.2.2	Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre dospelých občanov.
Aktivity	Podpora poskytovania zdravotníckych služieb.

5.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT

Strategický zámer

Zabezpečenie všestranného rozvoja detí a mládeže. Zlepšenie technického stavu a vybavenia školskej infraštruktúry. V športe umožniť ponuku čo najširšej palety služieb, zabezpečiť čo najefektívnejšie a transparentné využitie verejných financií ku prospechu všetkých občanov obce. Podpora existujúcich športových podujatí, ako aj vytváranie vhodných podmienok pre rozvoj rôznych druhov športu nielen pre obyvateľov obce.

Podprogram 7.1. Vzdelávanie

Cieľ 7.1 Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 7.1.1	Modernizácia zariadení predškolskej výchovy.
Aktivity	Podpora využívania alternatívnych zdrojov energií. Rekonštrukcia priestorov jedálne – modernizácia kuchyne, jedálne, zvýšenie bezpečnosti. Dostavba hracích prvkov v areáli MŠ. Obstaranie vybavenia školy. Rozšírenie kapacity MŠ - nadstavba hospodárskeho pavilónu.
Opatrenie 7.1.2	Modernizácia zariadení povinnej školskej dochádzky.
Aktivity	Podpora využívania alternatívnych zdrojov energií. Modernizácia interiérov budovy Základnej školy. Výstavba bežeckej dráhy na školskom dvore ZŠ. Obstaranie vybavenia školy. Modernizácia priestorov pre Základnú umeleckú školu. Zriadenie centra voľného času.

Podprogram 7.2. Šport



Cieľ 7.2. Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky výkonnostného a rekreačného športu.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 7.2.1 Výstavba a rekonštrukcia športovej infraštruktúry.
Aktivity Spracovanie technickej dokumentácie.
Výstavba novej športovej haly na ulici Školská.
Dostavba multifunkčného ihriska.
Výstavba tenisových kurtov.
Rekonštrukcia ubytovne na štadióne TJ Baník Brodské.
Rekonštrukcia tribúny TJ Baník Brodské.
Podpora TJ Baník Brodské.
Podpora klubu Antik, Tenisového klubu, Crossfit.

Opatrenie 7.2.2 Rozvoj mimoškolskej činnosti – športové kluby, turistika, kultúrne krúžky.
Aktivity Zabezpečenie priestorového a materiálneho vybavenia.

5.8 PROGRAM 8. KULTÚRA

Strategický zámer

Trvalé pôsobenie na kultúrne povedomie obyvateľov širokou paletou kultúrnych aktivít organizovaných externými subjektmi. Existencia dôstojných priestorov pre kultúrne aktivity je povinnosť obce. Prieběžná a kreatívna propagácia podujatí má vplyv na imidž obce a tým aj na cestovný ruch.

Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra

Cieľ 8.1 Zachovanie kultúrno-historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 8.1.1 Dostavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.
Aktivity Vypracovanie technickej dokumentácie.
Dostavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.
Rekonštrukcia interiérov – kuchyňa, sála, príslušenstvo.
Podpora využívania alternatívnych zdrojov energií.
Rekonštrukcia a modernizácia kinosály.
Digitalizácia obecného kina.

Opatrenie 8.1.2 Rekonštrukcia a údržba kultúrnych pamiatok.
Aktivity Údržba kultúrnych a historických pamiatok.
Vybudovanie Múzea histórie obce.

Opatrenie 8.1.3 Organizovanie pravidelných kultúrnych podujatí.
Aktivity Podpora kultúrnych podujatí.
Zriadenie letného kina.

Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie

Cieľ 8.2 Organizačne zabezpečiť ponuku kultúrnych podujatí v obci.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 8.2.1 Spracovať kalendár kultúrnych podujatí na celý rok, tento priebežne aktualizovať. Rozšíriť žánrovú ponuku s orientáciou na hodnotný kultúrny prínos.
Aktivity Personálne a finančné zabezpečenie.
Spracovanie kalendár kultúrnych podujatí.

Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry

Cieľ 8.3 Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 8.3.1 Spracovať globálnu koncepciu „propagácie“ histórie obce v multimediálnej forme.
Aktivity Personálne a finančné zabezpečenie.
Spracovanie koncepcie v multimediálnej forme.

Opatrenie 8.3.2 Propagácia kultúry na Internete prostredníctvom www stránky obce.
Aktivity Finančné zabezpečenie.
Obsahová analýza www stránky.
Priebežná aktualizácia www stránky.

5.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Strategický zámer

Budovať goodwill obce a dosiahnuť, aby sa obec stala vyhľadávaným miestom cestovného ruchu v oblasti športu, kultúry a turistiky. Využiť prírodný potenciál, ktorý ponúka blízke aj širšie okolie obce.



Podprogram 9.1. Propagácia obce

Cieľ 9.1 Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 9.1.1 Aktualizácia www stránky obce.
Aktivita Finančné zabezpečenie.
Obsahová analýza www stránky.
Pribežná aktualizácia www stránky.

Opatrenie 9.1.2 Podpora budovania informačných tabúlí v obci.
Aktivita Budovanie a inštalácia tabúlí informujúcich o atraktivitách obce.
Budovanie a inštalácia tabúlí propagujúcich kultúrne hodnoty obce.

Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce.

Cieľ 9.2 Budovanie relaxačno – rekreačného zázemia obce.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 9.2.1 Podpora vytvárania nových atraktivít v obce.
Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.
V nadväznosti na turistický ruch a cyklotrasy vybudovanie turistickej ubytovne a aktivity na jeho zvýšenie.
Výstavba náučného chodníka.

Podprogram 9.3. Cestovný ruch.

Cieľ 9.3 Podporovať podnikateľské aktivity v cestovnom ruchu.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 9.3.1 Uzavrieť s podnikateľmi dohody o poskytovaní služieb v agroturistike a cestovnom ruchu a o propagovaní ich služieb obcami.
Aktivita Zabezpečenie personálnych kapacít.

Opatrenie 9.3.2 Podporovať podnikateľské subjekty, neziskové organizácie a inštitúcie pri získavaní finančných prostriedkov z grantov a fondov EÚ.
Aktivita Zabezpečenie personálnych kapacít.

5.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

Strategický zámer

Vytvoriť podmienky na efektívnu prácu obecného úradu. Vytvoriť vyhovujúce podmienky na poskytovania verejných služieb, estetizácia a funkčnosť miesta kontaktu so zákazníkmi obecného úradu, vytváranie vhodných technických a pracovných podmienok na mestských úradoch. Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.

Podprogram 10.1. Administratíva

Cieľ 10.1 Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 10.1.1 Komplexná rekonštrukcia obecných budov.
Aktivita Spracovanie technickej dokumentácie.
Komplexná rekonštrukcia obecných budov.

Podprogram 10.2. Bezpečnosť

Cieľ 10.2 Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 10.2.1 Bezpečnosť.
Aktivita Osadenie kamerového systému na vstupe do obce, cetre, školskej infraštruktúre, športovej infraštruktúre, cintoríne.
Rekonštrukcia budovy požiarnej zbrojnice – zníženie energetickej náročnosti.
Obstaranie a modernizácia vybavenia hasičskej zbrojnice.
Vybudovať bezdrôtový systém miestneho rozhlasu.

5.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE

Strategický zámer

Zabezpečenie technických podmienok pre rozvoj informačnej spoločnosti. Umožniť obyvateľom využívať on-line elektronické služby samosprávy. Vytvoriť vhodné podmienky na prechod na e-



government na lokálnej úrovni (e-vote, e-services,...). Umožniť obyvateľom obce a pracovníkom samosprávy zvyšovať svoje počítačové vedomie a zručnosti.

Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.

Cieľ 11.1 Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 11.1.1	Rozvoj infraštruktúry informačných systémov samosprávy.
Aktivita	Technické zabezpečenie IS. Tvorba základného SW na komunikáciu občan – samospráva – podnikateľské subjekty. Podpora zlepšenia prenosu dátových a hlasových mobilných služieb.
Opatrenie 11.1.2	Zavádzanie efektívnych elektronických služieb poskytovaných na úrovni samosprávy.
Aktivita	Tvorba aplikačného softwaru na zabezpečenie e – služieb v obci. Tvorba SW na realizáciu e-vote na miestnej úrovni.

Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.

Cieľ 11.2 Zvýšenie počítačovej gramotnosti obyvateľov a pracovníkov samosprávy.

Opatrenia podprogramu:

Opatrenie 11.2.1	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u pracovníkov samosprávy.
Aktivita	Realizácia kurzov v oblasti nových SW pre pracovníkov miestnej samosprávy.
Opatrenie 11.2.2	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u obyvateľov obce.
Aktivita	Realizácia kurzov na zvyšovanie počítačového vedomia u obyvateľov obce. Realizácia kurzov na obsluhu a používanie obecného informačného a komunikačného systému.
Opatrenie 11.2.3	Podpora vzdelávacích aktivít zameraných na zvyšovanie zručností a vedomostí o internete a motiváciu k používaniu internetu a elektronických služieb.
Aktivita	Realizácia kurzov na zvyšovanie vedomostí o internete.

6 MERATEĽNÉ INDIKÁTORY

Monitorovanie Programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja obce Brodské sa vykonáva na základe súboru indikátorov priradených k jednotlivým cieľom a opatreniam (ktoré môžu byť priebežne konkretizované). Indikátory podporujú oprávnenosť verejných výdavkov na jednotlivé opatrenia a zároveň preukazujú ekonomickú účinnosť realizovaných verejných výdavkov. Indikátory budú zároveň základným faktorom pri tvorbe kritérií na čerpanie finančnej podpory z regionálneho rozvojového fondu.

6.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Podprogram 1.1. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.

Cieľ 1.1 Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel v obci.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 1.1.1	Podpora výrobných odvetví a obchodných služieb.	Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	podn. subjekt	0	5
		Nárast pridanej hodnoty	dopad	%	podn. subjekt	5	10
		Nárast tržieb	výsledok	%	podn. subjekt	7	10
		Počet podporených projektov	výstup	počet	podn. subjekt	0	3
		Výdavky na inovácie	výsledok	€	podn. subjekt	0	1,5 mil.

Podprogram 1.2. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.

Cieľ 1.2 Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 1.2.1	Podpora výstavby zariadení na využívanie obnoviteľných zdrojov energie.	Objem preinvestovaných prostriedkov	výsledok	€	obec Brodské	0	90 tis.
		Objem vyprodukovanej elektrickej energie	výsledok	kWp	obec Brodské	0	300
		Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	obec	0	0



		miest			Brodské		
--	--	-------	--	--	---------	--	--

6.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

Podprogram 2.1. Komunikácie

Cieľ 2.1 Zabezpečiť výstavbu a rekonštrukciu miestnych komunikácií a ciest III. cesty.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 2.1.1	Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci.	Dĺžka rekonštruovaných a novovybudovaných ciest II. a III. Triedy a miestnych komunikácií	výstup	km	obec Brodské	0	5
		Dĺžka novovybudovaných chodníkov	výstup	km	obec Brodské	0	0
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Brodské	0	2360
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Brodské	0	0
Opatrenie 2.1.2	Výstavba a rekonštrukcia ciest III. triedy.	Dĺžka rekonštruovaných a novovybudovaných ciest II. a III. triedy a miestnych komunikácií	výstup	km	obec Brodské	0	5
		Dĺžka novovybudovaných chodníkov	výstup	km	obec Brodské	0	0
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Brodské	-	-
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Brodské	0	0
Opatrenie 2.1.3	Výstavba cyklotrás na prepojenie sídiel regiónu.	Dĺžka vybudovaných cyklotrás	výstup	km	obec Brodské	0	15
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Brodské	0	50
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec Brodské	0	1500
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Brodské	0	0
Opatrenie 2.1.4	Dostavba parkovísk pre potreby občianskej infraštruktúry.	Počet novovybudovaných parkovacích miest	výstup	počet	obec Brodské	0	50
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Brodské	0	2360
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Brodské	0	0
Opatrenie 2.1.5	Dostavba a rekonštrukcia chodníkov popri miestnych komunikáciách.	Dĺžka rekonštruovaných chodníkov	výstup	km	obec Brodské	0	0
		Dĺžka novovybudovaných chodníkov	výstup	km	obec Brodské	0	8
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Brodské	0	2360
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Brodské	0	0

Podprogram 2.2. Doprava

Cieľ 2.2 Zabezpečenie dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 2.2.1	Riešenie zastávok SAD ako prvkov drobnej architektúry (prístrešky, lavičky, sedenia, informačné tabule, smetné koše, zeleň,...).	Počet zrekonštruovaných zastávok SAD	výstup	počet	obec Brodské	0	2
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Brodské	0	2360
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Brodské	0	0

6.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Cieľ 3 Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 3.1	Výstavba inžinierskych sietí v nových lokalitách.	Celková nová plocha pre IBV	výsledok	ha	obec Brodské	0	3
		Počet nových obyvateľov obce	dopad	osoby	obec Brodské	0	30
Opatrenie 3.2	Rekonštrukcia a rozšírenie verejného osvetlenia.	Počet inštalovaných svietidiel	výsledok	počet	obec Brodské	0	30
		Zvýšenie pokrytia územia verejným osvetlením	dopad	%	obec Brodské	85	100
		Počet podporených Projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec Brodské	0	0



Opatrenie 3.3	Revitalizácia pietnych miest v obci.	Plocha zrekonštruovaného cintorína	výstup	m ²	obec Brodské	0	2000
		Počet vysadených krov a drevín	výsledok	počet	obec Brodské	0	200
Opatrenie 3.4	Rekonštrukcia a dostavba verejného vodovodu.	Percento obyvateľov zásobovaných vodou z verejných vodovodov	kontextový	%	obec Brodské	95	99
		Dĺžka vybudovanej vodovodnej siete	výsledok	km	obec Brodské	0	8
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Brodské	0	2360
Opatrenie 3.5	Rekonštrukcia a dostavba elektrickej a plynovej rozvodnej siete.	Zvýšenie kapacity v %	dopad	%	obec Brodské	0	20
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Brodské	0	2360

6.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Cieľ 4 Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 4.1	V súlade s prijatými koncepciami zabezpečiť permanentné znižovanie podielu skladovanej časti odpadov, k čomu organizovať mobilné zbery textílií, kovového odpadu, viacvrstvových obalov nebezpečných odpadov.	Produkcia komunálneho odpadu	ŠÚ SR	tony	obec Brodské	0	15
		Zneškodnený komunálny odpad	MŽP SR	tony	obec Brodské	0	12
		Objem separovaného odpadu.	dopad	tony	obec Brodské	0	3
		Znižovanie objemu produkovaného odpadu	dopad	%	obec Brodské	0	5
Opatrenie 4.2	Zabezpečiť separáciu komunálneho odpadu v obci.	Objem separovaného odpadu.	dopad	tony	obec Brodské	0	3
		Znižovanie objemu produkovaného odpadu	dopad	tony	obec Brodské	0	5
		Zneškodnený komunálny odpad	MŽP SR	kontextový	obec Brodské	0	12
Opatrenie 4.3	Rekultivácia čiernych skládok.	Plocha rekultivovanej skládky KO, čiernych skládok.	výsledok	m ²	obec Brodské	0	300
Opatrenie 4.4	Výstavba obecného zberného dvora a kompostoviska.	Objem uskladneného odpadu v tonách,	dopad	tony	obec Brodské	0	4,9
		Počet vybudovaných kompostovísk	Výsledok	počet	obec Brodské	0	1
Opatrenie 4.5	Výstavba splaškovej kanalizačnej siete.	Dĺžka novovybudovanej splaškovej kanalizácie	výsledok	km	obec Brodské	0	10
Opatrenie 4.6	Výstavba dažďovej kanalizačnej siete.	Dĺžka novovybudovanej dažďovej kanalizácie	výsledok	km	obec Brodské	0	3

6.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo

Cieľ 5.1 Zabezpečiť účinný systém informovanosti a poradenstva							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 5.1.1	Spracovať koncepciu zabezpečenia informovanosti, poradenstva a prevencie v oblasti ŽP. Trvale preferovať poradenstvo a prevenciu pred represiou.	Počet vypracovaných koncepcií	výsledok	počet	obec Brodské	0	1
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledok	počet	obec Brodské	0	2360

Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami

Cieľ 5.2 Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie vôd, ochranu pred povodňami.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 5.2.1	Zabezpečiť dostatok kvalitatívnej pitnej vody, minimalizovať straty vo vodovodných sieťach.	Percento obyvateľov zásobovaných vodou z verejných vodovodov	kontextový	%	obec Brodské	90	99
		Počet revitalizovaných studní	výsledok	počet	obec Brodské	0	2
Opatrenie 5.2.2	Revitalizácia protizáplavových opatrení.	Dĺžka upravených korýt	výsledok	km	obec Brodské	0	1
		Počet vytvorených poldrov	výsledok	počet	obec Brodské	0	0
		Počet vytvorených protizáplavových hrádzi	výsledok	počet	obec Brodské	0	0
Opatrenie 5.2.3	Revitalizácia korýt vodných tokov.	Dĺžka zrekonštruovaných korýt tokov	výsledok	km	obec Brodské	0	2,5
		Zvýšenie prietoku korýt vodných tokov	dopad	%	obec Brodské	0	20



Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia

Cieľ 5.3 Zabezpečiť účinnú ochranu ovzdušia pred malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa v katastrálnom území obce							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 5.3.1	Zabezpečiť zníženie produkovaných emisií hlavným zdrojom znečistenia – domácnosti.	Počet domácností s vykurovaním alternatívnymi zdrojmi energie	výsledok	%	obec Brodské	0	40

Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia

Cieľ 5.4 Realizácia účinných opatrení v oblasti ostatných zložiek životného prostredia.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 5.4.1	Revitalizácia protieróznych opatrení.	Celková plocha s realizovanými opatreniami	výstup	ha	obec Brodské	0	1
		Počet užívateľov podporených Projektov	výsledok	počet	obec Brodské	0	2360
		Počet vysadených nových krovin a stromov,	výsledok	počet	obec Brodské	0	50
Opatrenie 5.4.2	Výstavba a revitalizácia oddychových zón v obci.	Plocha zrekonštruovaných OZ	výsledok	m ²	obec Brodské	0	500
		Počet vysadených krov a drevín	výsledok	počet	obec Brodské	0	50

6.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO

Podprogram 6.1. Sociálne služby

Cieľ 6.1 Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 6.1.1	Obyvatelia v dôchodkovom veku.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	15
		Počet podporených Projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	1
Opatrenie 6.1.2	Mladé rodiny s deťmi.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	25
		Počet podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	1
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledku	počet	obec Brodské	0	0
Opatrenie 6.1.3	Marginalizované skupiny.	Počet podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	1
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	10

Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby

Cieľ 6.2 Zlepšiť úroveň poskytovania zdravotníckych a sociálnych služieb.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 6.2.1	Podpora poradenskej činnosti.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	5
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec Brodské	0	1
Opatrenie 6.2.2	Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre dospelých občanov.	Počet podporených projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec Brodské	0	1
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	2360

6.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT

Podprogram 7.1. Vzdelávanie

Cieľ 7.1 Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.							
Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota



Opatrenie 7.1.1	Modernizácia zariadení školskej výchovy.	Výmera vybudovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec Brodské	0	0
		Výmera zrevitalizovaných priestorov v m ²	výstupu	m ²	obec Brodské	0	200
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	64
Opatrenie 7.1.2	Modernizácia zariadení povinnej školskej dochádzky.	Výmera vybudovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec Brodské	0	0
		Výmera zrevitalizovaných priestorov v m ²	výstupu	m ²	obec Brodské	0	500
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	186

Podprogram 7.2. Šport

Cieľ 7.2. Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky výkonnostného a rekreačného športu.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 7.2.1	Výstavba a rekonštrukcia športovej infraštruktúry.	Počet vybudovaných ihrísk	výsledku	počet	obec Brodské	0	5
		Počet organizovaných športových podujatí	výsledku	počet	obec Brodské	0	10
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	20
Opatrenie 7.2.2	Rozvoj mimoškolskej činnosti – športové kluby, turistika, kultúrne krúžky.	Počet organizovaných športových podujatí	výsledku	počet	obec Brodské	0	5
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	20

6.8 PROGRAM 8. KULTÚRA

Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra

Cieľ 8.1 Zachovanie kultúrno-historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 8.1.1	Dostavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.	Výmera zrekonštruovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec Brodské	0	400
		Zníženie koeficientu prestupu tepla,	dopad	%	obec Brodské	0	30
		Plocha zrekonštruovanej strešnej krytiny,	výstup	m ²	obec Brodské	0	500
Opatrenie 8.1.2	Rekonštrukcia a údržba kultúrnych pamiatok.	Výmera zrekonštruovaných priestorov v m ²	výstup	m ²	obec Brodské	0	550
		Zníženie koeficientu prestupu tepla,	dopad	%	obec Brodské	0	-
		Plocha zrekonštruovanej strešnej krytiny,	výstup	m ²	obec Brodské	0	100
		Počet návštevníkov zariadení	dopad	počet	obec Brodské	0	100
Opatrenie 08.1.3	Organizovanie pravidelných kultúrnych podujatí.	Počet nových objektov na organizovanie kultúrnych akcií	výsledok	počet	obec Brodské	0	1
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec Brodské	0	100
		Počet organizovaných kultúrnych podujatí	výsledku	počet	obec Brodské	0	1

Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie

Cieľ 8.2 Organizačne zabezpečiť ponuku kultúrnych podujatí v obci.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 8.2.1	Spracovať kalendár kultúrnych podujatí na celý rok, tento priebežne aktualizovať. Rozšíriť žánrovú ponuku s orientáciou na hodnotný kultúrny prínos.	Počet spracovaných reklamných informačných letákov	výsledku	počet	obec Brodské	0	1
		Počet nových návštevníkov obce	výsledku	počet	obec Brodské	0	2360

Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry

Cieľ 8.3 Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
-----------	-------	----------------------	-----	----------------	---------------	---------------	-----------------



Opatrenie 8.3.1	Spracovať globálnu koncepciu „propagácie“ histórie obce v multimediálnej forme.	Počet spracovaných reklamných informačných letákov, multimediálnych prezentácií	výsledku	počet	obec Brodské	0	0
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec Brodské	0	2360
Opatrenie 8.3.2	Propagácia kultúry na Internete prostredníctvom www stránky obce.	Počet nových prístupov na www stránku	výsledok	počet	obec Brodské	0	500
		Počet nových návštevníkov obce	dopad	počet	obec Brodské	0	2360
		Počet propagovaných kultúrnych podujatí	výsledok	počet	obec Brodské	0	1

6.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Podprogram 9.1. Propagácia obce

Cieľ 9.1 Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 9.1.1	Aktualizácia www stránky obce.	Počet nových prístupov na www stránku	výsledok	počet	obec Brodské	0	100
Opatrenie 9.1.2	Podpora budovania informačných tabúlí v obce.	Počet nových inštalovaných tabúlí	výsledok	počet	obec Brodské	0	2
		Počet nových návštevníkov obce	dopad	počet	obec Brodské	0	150

Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce.

Cieľ 9.2 Budovanie relaxačno – rekreačného zázemia obce.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 9.2.1	Podpora vytvárania nových atrakcií v obci.	Počet vytvorených nových pracovných miest	dopad	počet	obec Brodské	0	0
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec Brodské	0	2000

Podprogram 9.3. Cestovný ruch.

Cieľ 9.3 Podporovať podnikateľské aktivity v cestovnom ruchu.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 9.3.1	Uzavrieť s podnikateľmi dohody o poskytovaní služieb v agroturistike a cestovnom ruchu a o propagovaní ich služieb obcami.	Počet uzatvorených dohôd	výsledok	počet	obec Brodské	0	1
		Počet nových atrakcií obce	výsledok	počet	obec Brodské	0	2
		Počet nových propagačných materiálov	výsledok	počet	obec Brodské	0	1
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec Brodské	0	1500
Opatrenie 9.3.2	Podporovať podnikateľské subjekty, neziskové organizácie a inštitúcie pri získavaní finančných prostriedkov z grantov a fondov EÚ.	Počet nových atrakcií obce	výsledok	počet	obec Brodské	0	2
		Objem získaných prostriedkov	výstup	mil. €	obec Brodské	0	-
		Počet nových návštevníkov obce	výsledok	počet	obec Brodské	0	1500
		Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	1500

6.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

Podprogram 10.1. Administratíva

Cieľ 10.1 Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 10.1.1	Komplexná rekonštrukcia obecných budov.	Počet podporených projektov, prostredníctvom ktorých boli vytvorené podmienky na poskytovanie nových služieb verejnej infraštruktúry	dopadu	počet	obec Brodské	0	1
		Počet zrekonštruovaných miestností	dopadu	počet	obec Brodské	0	10
		Počet vytvorených pracovných miest	výsledok	počet	obec Brodské	0	0
		Celková zateplená plocha	výsledok	m²	obec Brodské	0	300



Podprogram 10.2. Bezpečnosť

Cieľ 10.2 Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 10.2.1	Bezpečnosť.	Počet nainštalovaných kamier	výsledok	počet	obec Brodské	0	7
		Zníženie kriminality	dopad	%	obec Brodské	0	30
		Pokrytie územia	dopad	%	obec Brodské	0	50

6.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE

Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.

Cieľ 11.1 Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 11.1.1	Rozvoj infraštruktúry informačných systémov samosprávy.	% obyvateľov, ktorí využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec Brodské	10	20
		% podnikov, ktoré využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec Brodské	20	40
		Podiel transakčných typov služieb na celkovom počte základných verejných e-služieb	dopad	%	obec Brodské	10	20
Opatrenie 11.1.2	Zavádzanie efektívnych elektronických služieb poskytovaných na úrovni samosprávy.	on-line dostupnosť 20 základných verejných služieb	dopad	%	obec Brodské	5	30
		Počet potrebných dokumentov pri vybavení agendy spojenej s vybranou životnou udalosťou	výsledok	Počet	obec Brodské	3	1
		% obyvateľov, ktorí využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec Brodské	5	30
		% podnikov, ktoré využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec Brodské	10	20
		Podiel transakčných typov služieb na celkovom počte základných verejných e-služieb	dopad	%	obec Brodské	20	40

Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.

Cieľ 11.2 Zvýšenie počítačovej gramotnosti obyvateľov a pracovníkov samosprávy.

Opatrenia	Názov	Merateľné indikátory	Typ	Merná jednotka	Inform. zdroj	Vých. hodnota	Cieľová hodnota
Opatrenie 11.2.1	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u pracovníkov samosprávy.	Počet užívateľov podporených Projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	3
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec Brodské	0	1
		% pracovníkov ovládajúcich 5 zo 6 základných IT zručností	dopad	%	obec Brodské	50	100
Opatrenie 11.2.2	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u obyvateľov obce.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	100
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec Brodské	0	5
		% obyvateľov ovládajúcich 5 zo 6 základných IT zručností	dopad	%	obec Brodské	10	20
Opatrenie 11.2.3	Podpora vzdelávacích aktivít zameraných na zvyšovanie zručností a vedomostí o internete a motiváciu k používaniu internetu a elektronických služieb.	Počet užívateľov podporených projektov	výsledku	počet	obec Brodské	0	100
		Počet podporených projektov	výstupu	počet	obec Brodské	0	5
		Podiel transakčných typov služieb na celkovom počte základných verejných e-služieb	dopad	%	obec Brodské	5	30
		% obyvateľov, ktorí využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec Brodské	10	20
		% podnikov, ktoré využili internet v priebehu posledných 3 mesiacov na interakciu s verejnými inštitúciami	dopad	%	obec Brodské	20	40
		% obyvateľov ovládajúcich 5 zo 6 základných IT zručností	dopad	%	obec Brodské	10	20



**Realizačná časť Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Brodské
2016 - 2025**



Realizačná časť je zameraná na popis postupov inštitucionálneho zabezpečenia formou partnerstva a organizačné zabezpečenie realizácie programu rozvoja obce, systém monitorovania a hodnotenia plnenia programu rozvoja obce s ustanovením merateľných ukazovateľov, vecný a časový harmonogram realizácie programu rozvoja obce formou akčných plánov.

7 INŠTITUCIONÁLNE A ORGANIZAČNÉ ZABEZPEČENIE REALIZÁCIE PHRSR OBCE BRODSKÉ

Obecný úrad zabezpečuje trvalo udržateľný hospodársky rozvoj, sociálny rozvoj a územný rozvoj prostredníctvom PHRSR a Akčných plánov. Obecný úrad v súčinnosti s poslancami OZ a zriadenými komisiami pripravuje vízie, stratégie, iniciuje aktivity strategického rozvoja obce, vykonáva stratégiu regionálneho rozvoja, vypracováva program hospodárskeho a sociálneho rozvoja, koordinuje spoluprácu na jeho vypracovaní, spolupracuje s externým prostredím, vedie databázy kontaktov, vedie prehľad o organizáciách tretieho sektora, pomáha a vytvára podmienky na ich činnosť. Úrad analyzuje potreby, ktoré sa plánujú prefinancovať z príspevkov na projekty, sleduje výzvy na predkladanie žiadostí, legislatívu, pravidlá, pri príprave spolupracuje s vecnými útvarmi a externým prostredím, vytvára podmienky pre realizáciu projektov, monitoruje priebeh realizácie projektov, zúčastňuje sa na kontrole práce na projektoch, kontroluje práce na realizácii projektov a hodnotí ukončené projekty, sleduje legislatívu a pravidlá pre čerpanie fondov EÚ a grantov, komunikuje s riadiacim orgánom, monitoruje realizáciu projektov.

Koordinácia efektívnej a účinnej implementácie PHRSR obce bude zabezpečená prostredníctvom príslušných komisií OZ.

Obecné zastupiteľstvo kontroluje dosahovanie stanovených cieľov PHRSR obce Brodské. Pravidelne sleduje a hodnotí výsledky implementácie PHRSR. Orgány a inštitúcie štátnej správy všetkých oblastí spoločensko-ekonomického a kultúrneho života, ktoré realizáciou svojich rozvojových aktivít prispievajú k napĺňaniu cieľov PHRSR obce a vstupujú do partnerstiev územnej spolupráce. Podnikateľské subjekty, združenia podnikateľských subjektov, zamestnávateľia – koordinujúce aktivity na napĺňanie cieľov PHRSR a vstupujúce do partnerstiev na mimosektorovej báze, podnikateľský subjekt – samospráva – tretí sektor. Záujmové spolky a združenia, občianske združenia – realizujúci svoje rozvojové aktivity v koordinácii s obcou Brodské, v súlade s opatreniami a aktivitami PHRSR obce Brodské, podporujúcimi vyvážený regionálny rozvoj územia obce. Ostatní socio-ekonomickí partneri – podieľajúcich sa na realizovaní akčných plánov v súlade s PHRSR obce Brodské na roky 2016 - 2025.

Inštitucionálne a organizačné zabezpečenie realizácie akčných plánov obce Brodské

Implementácia PHRSR obce Brodské sa bude realizovať aj prostredníctvom konkrétnych Akčných plánov. Akčné plány PHRSR by mali byť priamo napojené na rozpočet obce a zároveň reflektujú kompetencie obce.

Návrh systému riadenia a implementácie akčných plánov PHRSR obce Brodské je nasledovný:

- Obecné zastupiteľstvo monitoruje implementáciu akčných plánov obce Brodské. Posudzuje a schvaľuje návrhy na zmenu a doplnenie akčných plánov.
- Realizáciu konkrétnych projektov Akčného plánu obce Brodské budú zabezpečovať pracovníci úradu, poslanci OZ a starosta obce.
- Kontrolným orgánom budú poverené jednotlivé komisie Obecného zastupiteľstva obce Brodské.

Realizácia vyžaduje pravidelnú systematickú prácu skupín odborníkov a pracovníkov samosprávy. Na tento účel sa doporučuje zriadiť nasledovné orgány s prepojením na vlastné ľudské zdroje:

Výbor pre PHRSR

Poradný orgán zložený zo starostu a poslancov obecného zastupiteľstva. Úlohou výboru bude v intervale minimálne dva krát do roka posúdiť Správu o realizácii PHRSR a stav finančného čerpania prostriedkov, dopadovú analýzu PHRSR, plán na ďalšie obdobie a navrhovať stratégiu rozvoja a doplnenie úloh a opatrení, ktoré neboli uvedené v PHRSR.

Komisia strategického rozvoja

Výkonný útvar, zabezpečujúci plánovanie a realizáciu úloh PHRSR. Úlohou útvaru bude: vypracovávať Opatrenia, koordinovať Opatrenia, monitorovať realizáciu Projektov, vypracovávať dopadové analýzy Projektov, spolupracovať s inými partnermi doma



a v zahraničí na realizácii Projektov, vyhľadávať potenciálne zdroje a partnerstvá na realizáciu úloh PHRSR, dohliadať nad ekonomickým čerpaním Projektových prostriedkov, zbierať podklady o Projektoch v rámci PHRSR realizovaných inými subjektami, viesť aktuálnu analýzu demografie a štruktúry ekonomických charakteristík obce, sledovať podnikateľskú klímu a vzájomný vzťah odvetví v obci, poskytovať asistenciu podnikom vytváraním všestranných komunikačných kanálov, atď.

Koordinátor pre stratégiu

Bude mať za úlohu: fungovať ako výkonný tajomník, koordinovať realizáciu PHRSR, predkladať správy, podieľať sa na určovaní priorít realizácie PHRSR, koordinovať stretnutia, podnety, požiadavky predstaviteľov rozhodujúcich odvetví na území obce, zaznamenávať dôležité trendy v hospodárstve majúce dopad na vývoj obce, podieľať sa na budovaní verejno-súkromných partnerstiev, zúčastňovať sa na dôležitých domácich a zahraničných stretnutiach, konferenciách, zameraných na rozvoj obce.

Vlastní zamestnanci

Do realizácie PHRSR budú zapojení aj ostatní zamestnanci.

7.1 SYSTÉM MONITOROVANIA A HODNOTENIA PLNENIA PHRSR

Medzi kľúčové činnosti a procesy nevyhnutné pre správne zabezpečenie implementácie PHRSR patria aj monitorovanie a hodnotenie na úrovni programu i jednotlivých projektov. Základom nového strategického prístupu v oblasti monitoringu a hodnotenia pre programové obdobie 2016 - 2025 je dôraz kladený na jasné definovanie cieľov a orientácia na výsledky intervencií. Jednotné a správne porozumenie nového výsledkovo orientovaného prístupu k politike súdržnosti EÚ je kľúčovým faktorom efektívnej prípravy a realizácie programového obdobia 2014 - 2020. Premenu plánovaných vstupov, výstupov a výsledkov na skutočné vstupy, výstupy a dosiahnuté výsledky prostredníctvom výberu a implementácie projektov možno pozorovať v reálnom čase pomocou monitorovacích mechanizmov. Monitorovanie, ktorého dominantným nástrojom sú merateľné ukazovatele, je teda zamerané predovšetkým na sledovanie efektivity implementačných a riadiacich mechanizmov programu a na dosahovanie cieľov programu. Na rozdiel od vstupov a výstupov, skutočne dosiahnutý výsledok je okrem realizácie programu daný aj externými faktormi mimo dosahu programu. Externé faktory môžu mať na dosahovanie výsledku minimálny alebo výraznejší vplyv. Práve preto je pri tvorbe programu kľúčové identifikovať pokiaľ možno všetky faktory, ktoré môžu ovplyvniť dosahovanie zvoleného výsledku a rozhodnúť, ktoré z nich budú predmetom programu. Z tohto dôvodu je určenie celkového skutočne dosiahnutého výsledku t.j. reálneho dopadu (dosahu) programu na zmenu sociálno-ekonomickej reality možné len na základe vykonania hodnotenia dopadov.

Dopady nebudú merané prostredníctvom ukazovateľov, ale vhodne zvolenými metódami hodnotenia. Hodnotenie vychádza z údajov získaných na základe monitorovania, kombinuje ich s ďalšími údajmi a poskytuje pridanú hodnotu pre proces učenia, zdokonaľovania a zvyšovania transparentnosti verejných politík tým, že analyzuje unikátnu špecifickú situáciu hodnoteného programu. Hľadá súvislosti, ktoré nie sú evidentné a dopady, ktoré neboli plánované, poskytuje relevantné dôkazy. Stanovenie vhodných výstupových a najmä výsledkových merateľných ukazovateľov je kľúčové, aby bolo možné merať a spätne vyhodnotiť dosahovanie plánovanej zmeny sociálno-ekonomickej reality. Výstupové merateľné ukazovatele pre všetky prioritné osi PHRSR je potrebné definovať v závislosti od plánovaných aktivít a projektov, ktoré prispievajú k dosahovaniu plánovaného výsledku. Zvoliť by mali len tie merateľné ukazovatele, ktoré vystihujú podstatu výstupov priorít a prioritných osí PHRSR. Cieľové hodnoty predstavujú kvalifikovaný odhad, ktorý môže byť v prípade potreby upravený na základe vývoja implementácie. Pri stanovovaní cieľových hodnôt je vhodné vychádzať zo skúseností s implementáciou podobných projektov v minulosti, z dostupných cenníkov, prípadne smerných ukazovateľov (tzv. benchmarkov).

Monitoring

Významným predpokladom pre úspešné napĺňanie cieľov PHRSR obce Brodské je posilnenie postavenia miestnej samosprávy pri implementácii samotného programu. Zároveň je potrebné, aby miestna samospráva aktívne iniciovala vznik partnerstiev (spolupráce) s významnými socioekonomickými aktérmi pôsobiacimi na území obce. Úlohou miestnej samosprávy je pravidelné monitorovanie a vyhodnocovanie plnenia PHRSR obce Brodské. Hlavným cieľom monitorovania je pravidelné sledovanie realizácie cieľov Programu a projektov s využitím systému merateľných ukazovateľov. Výstupy z monitorovania zabezpečujú pre obec Brodské vstupy pre rozhodovanie pre účely zlepšenia implementácie PHRSR, vypracovávanie priebežných správ a záverečnej správy o vykonávaní PHRSR a podklady pre rozhodovanie obecného zastupiteľstva obce Brodské (napr. v súvislosti s prípadnou revíziou PHRSR). Monitorovanie a hodnotenie zabezpečujú všetky subjekty



zúčastnené na riadení PHRSR v rozsahu zadaných úloh a zodpovedností (definované v PHRSR obce Brodské). V súvislosti s implementáciou PHRSR je monitorovanie na úrovni individuálnych projektov zabezpečované, v rámci príslušných opatrení, zodpovednými projektovými manažermi (projektový manažér, poverený zástupca zodpovedný za realizáciu projektu).

Monitorovanie na úrovni cieľov a prioritných osí PHRSR ako celku bude zabezpečovať OcÚ Brodské. Údaje získané v procese monitorovania predstavujú významný zdroj informácií pre riadenie PHRSR a pre prijímanie rozhodnutí OcÚ Brodské a Obecného zastupiteľstva. Zároveň sú využívané v procese hodnotenia PHRSR, resp. jeho rôznych aspektov. Monitorovanie (a následne hodnotenie) prebieha na základe systému merateľných ukazovateľov.

Ciele PHRSR sa definujú a následne kvantifikujú v procese programovania prostredníctvom sústavy merateľných ukazovateľov. Ukazovatele sú záväzné pre všetky subjekty a sú súčasťou PHRSR obce Brodské. Napĺňanie zadaných ukazovateľov predstavuje najdôležitejší nástroj pre monitorovanie a hodnotenie napĺňania cieľov PHRSR. Rámcové merateľné ukazovatele PHRSR sú uvedené na konci programovej časti PHRSR obce Brodské na roky 2016 - 2025. Monitorovanie začína na najnižšom stupni – na úrovni projektu. Pre potreby monitorovania je projekt základnou jednotkou, ktorá je analyzovaná prostredníctvom relevantných zozbieraných údajov.

Hodnotenie

V súlade so systémom riadenia, definovaným v PHRSR, hodnotenie predstavuje proces, ktorý systematicky skúma prínos z realizácie PHRSR a jeho súlad s cieľmi stanovenými v PHRSR a analyzuje účinnosť realizačných procesov a vhodnosť nastavenia jednotlivých opatrení a skupiny aktivít a pripravuje odporúčania na zvýšenie ich efektívnosti. Počas programového obdobia (roky 2016 - 2025) sa odporúča vykonávať priebežné hodnotenia a po ukončení programového obdobia, tzv. následné hodnotenie. Výsledky sa zverejňujú podľa platných predpisov o prístupe k informáciám. Proces hodnotenia z hľadiska jeho vykonávania je rozdelený na interné a externé hodnotenie. Pri internom hodnotení je v procese hodnotenia realizovaný vlastnými (internými) kapacitami subjektu zodpovedného za administratívne zabezpečenie realizácie PHRSR, naopak na externom hodnotení sa podieľa externý subjekt (iná právnická alebo fyzická osoba).

Priebežné hodnotenie

Proces priebežného hodnotenia má formu série hodnotení, ktorých cieľom je kontinuálne počas implementácie Programu skúmať rozsah, do akého sa využili prostriedky, skúmať efektívnosť a účinnosť programovania a sociálno-ekonomický dopad. Zároveň identifikuje faktory, ktoré prispeli k úspechu alebo neúspechu implementácie Programu vrátane udržateľnosti a identifikovania vhodných postupov. Hodnotenie sa vykonáva systematicky a priebežne počas celého trvania Programu až po predloženie Záverečnej správy Programu. Priebežné hodnotenia sa odporúča vykonávať raz ročne. Hodnotiace obdobie je obdobie od 1. januára do 31. decembra príslušného roka. Správu z hodnotenie predkladá OcÚ obecnému zastupiteľstvu obce Brodské najneskôr do 6 mesiacov po uplynutí príslušného hodnotiaceho obdobia. Základnými podkladmi pre prípravu hodnotenia sú monitorovacie správy projektov realizovaných v rámci príslušného PHRSR a priebežné správy o implementovaní PHRSR predkladané Obecnému zastupiteľstvu obce Brodské. Výsledky hodnotenia sú podkladom pre rozhodnutia OcÚ a Obecné zastupiteľstvo obce Brodské pri riadení realizácie PHRSR s účelom dosiahnuť žiaduci pokrok smerom k naplneniu hlavných ekonomických, sociálnych a environmentálnych cieľov.

Následné hodnotenie

Následné hodnotenie skúma rozsah, v akom sa využili zdroje, účinnosť a efektívnosť programovania a sociálno-ekonomický vplyv. Následné hodnotenie určí faktory, ktoré prispeli k úspechu alebo neúspechu vykonávania PHRSR a určí osvedčené postupy. Výstupom následného hodnotenia je Záverečná správa o hodnotení PHRSR obce Brodské. Hodnotiace obdobie pri následnom hodnotení predstavuje obdobie celej realizácie PHRSR (tzv. programové obdobie). Programové obdobie začína dňom schválenia Programu príslušným monitorovacím výborom a končí 31.12.2025. Vypracovanie Záverečnej správy zabezpečí OcÚ Brodské, ktorý ju do 6 mesiacov od ukončenia programového obdobia predkladá obecnému zastupiteľstvu.

Formulár č. R 5 - Plán hodnotenia a monitorovania



Plán priebežných hodnotení PHRSR na programové obdobie 2016 - 2025		
Typ hodnotenia	Vykonat' prvýkrát	Dôvod vykonania/ periodicita
Strategické hodnotenie	v roku 2020	podľa rozhodnutia obce/koordinátora PHRSR a vzniknutej spoločenskej potreby.
Operatívne hodnotenie		
Tematické hodnotenie časti PHRSR	v roku 2016, 2018, 2020, 2022	téma hodnotenia identifikovaná ako riziková časť vo výročnej monitorovacej správe za predchádzajúci kalendárny rok
Ad hoc mimoriadne hodnotenie	podľa potreby	pri značnom odklone od stanovených cieľov a dolahnutých hodnôt ukazovateľov pri návrhu na revíziu PHRSR
Ad hoc hodnotenie celého PHRSR alebo jeho časti	na konci programovacieho obdobia	na základe rozhodnutia starostu/primátora, kontrolného orgánu obce/mesta, podnetu poslancov; na základe protokolu NKÚ SR, správy auditu ...

Zdroj: Príloha k metodike PHRSR, 2014, s.25.

7.2 KOMUNIKAČNÝ PLÁN

Obec bude priebežne informovať o realizácii PHRSR prostredníctvom verejných zasadnutí OZ, ako aj prostredníctvom vlastnej www stránky. Na stránke sa budú priebežne publikovať schválené monitorovacie správy, ktoré boli schválené obecným zastupiteľstvom. V prípravnej fáze monitorovacej správy budú môcť zúčastnené strany pripomienkovať predkladaný materiál. Zodpovedný za pravidelné informovanie bude OcÚ Brodské.

Formulár č. R 1 - Komunikačný plán pre fázu realizácie PHRSR

P. č.	Časový rámec	Miesto konania	Cieľová skupina	Forma	Téma, ciele	Vstupné údaje	Výstupy
1.	01/2017	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
2.	01/2018	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
3.	01/2019	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
4.	01/2020	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
5.	01/2021	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
6.	01/2022	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
7.	01/2023	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ
8.	01/2024	OcÚ	poslanci, obyvatelia,	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a rozpočtovania,	Hodnotiaca a monitorovacia	Monitorovacia správa,



			neziskové a podnikateľské subjekty		hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Uznesenie OZ
9.	01/2025	OcÚ	poslanci, obyvatelia, neziskové a podnikateľské subjekty	verejné prerokovanie	Prepojenie PHRSR a rozpočtovania, hodnotenie plnenia za predchádzajúci rok	Hodnotiaca a monitorovacia správa plnenia PHRSR, rozpočet na príslušný rok, Výročná správa obce, Záverečný účet	Monitorovacia správa, Uznesenie OZ, Záverečná hodnotiaca správa

Zdroj: Príloha k metodike PHRSR, 2014, s.25.

8 AKČNÝ PLÁN

Akčný plán je konkrétny a záväzný harmonogram činností súvisiacich s rozvojom obce v jednotlivých oblastiach sociálno-ekonomického rozvoja, vychádza zo stratégie, je jej logickou súčasťou a realizuje sa prostredníctvom konkrétnych nosných a podporných Projektov. Akčný plán obsahuje záväzky týkajúce sa plnenia jednotlivých úloh ako aj zoznam inštitúcií zodpovedných za ich plnenie, predpokladané zdroje financovania, predpokladané objemy rozpočtov, dopad na rozpočet relevantného subjektu, ako aj stav momentálnej pripravenosti Projektov. Súčasťou akčného plánu je predpokladaný časový harmonogram. Predpokladané rozpočty v pláne sú uvedené v **tis. €**.

8.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Strategický zámer						
Zlepšiť podmienky pre rozvoj podnikateľských aktivít, s dôrazom na zvýšenie úrovne zamestnanosti a úrovne a kvality služieb pre obyvateľov obce. V oblasti priemyslu je potrebné okrem zachovania stabilných prvkov výroby všetkými možnými opatreniami podporovať vytváranie nových pracovných príležitostí. Využívanie nových technológií pre produkciu energií čistým, životné prostredie nezaťažujúcim spôsobom.						
Podprogram 1.1. Podpora tradičných odvetví priemyslu, lesníctva, poľnohospodárstva a obchodu.						
Cieľ 1.1		Zabezpečiť rozvoj tradičných remesiel v obci.				
Opatrenie 1.1.1		Podpora výrobných odvetví a obchodných služieb.				
			Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Podpora lesníctva.	podľa potreby	Lesy SR, š.p., urbárske spoločenstvá, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	Lesy SR, š.p., urbárske spoločenstvá, podnikateľské subjekty
	Podpora podnikov poľnohospodárskej výroby.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Podpora malej výroby – ekologicky nezávadnej.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
	Podpora zriaďovania maloobchodných predajní.	podľa potreby	podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty

Podprogram 1.2. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.						
Cieľ 1.2		Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.				
Opatrenie 1.2.1		Podpora výstavby zariadení na využívanie obnoviteľných zdrojov energie.				
			Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	stredný	obec Brodské
	Inštalácia slnečných kolektorov na budovu obecného úradu.	15	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec Brodské



Inštalácia slnečných kolektorov na budovu školy.	15	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Inštalácia slnečných kolektorov na budovu materskej a základnej školy.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec Brodské

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Podprogram 1.1. Podpora tradičných odvetví priemyslu, lesníctva, poľnohospodárstva a obchodu.										
Cieľ 1.1										
Opatrenie 1.1.1										
Podprogram 1.2. Energetická efektívnosť a progresívne technológie vo výrobe.										
Cieľ 1.2										
Opatrenie 1.2.1										

8.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

Strategický zámer						
Podpora investičných aktivít so zameraním na modernizáciu a budovanie regionálnych komunikácií (ciest III. triedy) zaisťujúcich dopravnú obsluhu obce Brodské. Zámerom je zabezpečiť také prepojenie osídlenia, ktoré umožní efektívny pohyb ľudí a tovaru, modernizáciu dopravných subsystémov zabezpečujúcich bezpečné a hygienicky vyhovujúce dopravné trasy. Cieľom investícií do tohto typu dopravnej infraštruktúry je odstránenie identifikovaných nedostatkov v cestnej sieti s ohľadom environmentálny a bezpečnostný aspekt.						
Podprogram 2.1. Komunikácie						
Cieľ 2.1						
Zabezpečiť výstavbu a rekonštrukciu miestnych a štátnych komunikácií.						
Opatrenie 2.1.1						
Výstavba a rekonštrukcia miestnych komunikácií v obci.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	4	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec Brodské
	Komplexná rekonštrukcia miestnych komunikácií.	1000	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Passport dopravného značenia.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Výstavba miestnych komunikácií v lokalite – Padielky za kaplou.	200	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Výstavba miestnych komunikácií v lokalite – Blížne okružky.	150	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Výstavba miestnych komunikácií v lokalite – Mozgová.	150	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Opatrenie 2.1.2						
Výstavba a rekonštrukcia cesty III. triedy v obci.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Rekonštrukcia cesty III. triedy č. 426.	podľa potreby	VÚC TTSK, ŠF EÚ	verejný sektor	žiadny	VÚC TTSK,
	Úprava cesty III/4267 formou podjazdu pod železničnou traťou, vrátane samostatného podchodu pre peších a cyklistov.	podľa potreby	VÚC TTSK, ŠF EÚ	verejný sektor	žiadny	VÚC TTSK,
Opatrenie 2.1.3						
Výstavba cyklotrás na prepojenie sídiel regiónu.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Výstavba cyklotrás s prepojením na obce mikroregiónu a pozdĺž rieky Morava.	500	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Opatrenie 2.1.4						
Dostavba parkovísk pre potreby občianskej infraštruktúry.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec Brodské
	Výstavba 20 parkovacích miest pri športovej infraštruktúre.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Dostavba 10 parkovacích miest pri miestnom cintoríne.	25	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské



	Výstavba 10 parkovacích miest pri kostole a fare.	25	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Dostavba 15 parkovacích miest pri obchodných jednotkách.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Opatrenie 2.1.5	Dostavba a rekonštrukcia chodníkov popri miestnych komunikáciách.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	stredný	obec Brodské
	Dostavba chodníkov pozdĺž štátnej cesty III/426. III/4267.	350	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Výstavba a rekonštrukcia chodníkov pozdĺž miestnych komunikácií.	400	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	vysoký	obec Brodské

Podprogram 2.2. Doprava						
Cieľ 2.1	Zabezpečenie dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.					
Opatrenie 2.1.1	Riešenie zastávok SAD ako prvkov drobnej architektúry (prístrešky, lavičky, sedenia, informačné tabule, smetné koše, zeleň,...).					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Zrekonštruovať autobusové zastávky so samostatnými pruhmi a nástupnými plochami.	10	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec Brodské

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Podprogram 2.1. Komunikácie										
Cieľ 2.1										
Opatrenie 2.1.1										
Opatrenie 2.1.2										
Opatrenie 2.1.3										
Opatrenie 2.1.4										
Opatrenie 2.1.5										
Opatrenie 2.1.6										
Podprogram 2.2. Doprava										
Cieľ 2.1										
Opatrenie 2.1.1										

8.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Strategický zámer						
Rozvoj komplexnej infraštruktúry podporujúcej rozvoj obce a zohľadňujúcej rast kvality života obyvateľov obce a životného prostredia. Rozvoj infraštruktúry bude smerovať hlavne k jej rozšíreniu na potenciálne priemyselné zóny v obci, IBV, ako aj na rekonštrukciu súčasnej infraštruktúry - vodovodnej, elektrickej, komunikačnej.						
Cieľ 3	Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.					
Opatrenie 3.1	Výstavba inžinierskych sietí v nových lokalitách IBV.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Výstavba plôch HBV v priestore bývalej „bombičkárni“.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Výstavba plôch pre IBV v lokalita Padielky za kaplou.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Výstavba plôch pre IBV v lokalita Padielky 20,2 ha.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Výstavba plôch pre IBV v lokalita Blízne okružky 15,1 ha.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Výstavba plôch pre IBV v lokalita Mozgová 16,8 ha.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
	Výstavba plôch pre IBV v lokalita Agrocentrum 5,0 ha.	podľa potreby	vlastníci	súkromný sektor	žiadny	vlastníci
Opatrenie 3.2	Rekonštrukcia a rozšírenie verejného osvetlenia.					



		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie a príprava projektového spisu.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Rozšírenie verejného osvetlenia – LED osvetlenie.	250	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Opatrenie 3.3 Revitalizácia pietnych miest v obci.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec Brodské
	Revitalizácia areálu cintorína.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Rekonštrukcia a modernizácia budovy domu smútku – zníženie energetickej náročnosti.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Opatrenie 3.4 Rekonštrukcia a dostavba verejného vodovodu.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	TaVoS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TaVoS, a.s., obec Brodské
	Rekonštrukcia vodovodnej siete.	500	TaVoS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TaVoS, a.s., obec Brodské
Opatrenie 3.5 Rekonštrukcia a dostavba elektrickej a plynovej rozvodnej siete.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Rekonštrukcia elektrickej rozvodnej siete.	podľa potreby	Zrozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Výstavba trafostanice pre lokalitu č. 1 Padelky za kaplnkou č. TS 0006 010 o výkone 400 kV.	podľa potreby	Zrozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Výstavba trafostanice pre lokalitu č. 6 - výrobné územie TS 0006 011 o výkone 250 kV.	podľa potreby	Zrozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.
	Výstavba trafostanice pre lokalitu č. 2, č. TS 0006 009 o výkone 400 kV.	podľa potreby	Zrozpočet ZSE, a.s., ŠF EÚ	verejný sektor / súkromný sektor	žiadny	ZSE, a.s.

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Cieľ 3										
Opatrenie 3.1										
Opatrenie 3.2										
Opatrenie 3.3										
Opatrenie 3.4										
Opatrenie 3.5										
Opatrenie 3.6										

8.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Strategický zámer						
Vytvorenie efektívneho a spoľahlivého systému odvádzania a zneškodňovania odpadov produkovaných subjektmi. Zabezpečiť výstavbu/dostavbu splaškovej a dažďovej kanalizačnej siete. Vytvoriť podmienky na odvoz a likvidáciu TKO a nebezpečného odpadu, vytvorenie podmienok na efektívnu separáciu odpadu v obci.						
Cieľ 4	Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom					
Opatrenie 4.1	V súlade s prijatými koncepciami zabezpečiť permanentné znižovanie podielu skladovanej časti odpadov, k čomu organizovať mobilné zbery textílií, kovového odpadu, viacrstvových obalov nebezpečných odpadov.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zvýšiť environmentálne povedomie ľudí.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	nízky	obec Brodské
	Zabezpečenie zberného kontajneru 2 x ročne.	1/rok	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	nízky	obec Brodské
	Zabezpečenie zberu nebezpečných odpadov.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	nízky	obec Brodské
Opatrenie 4.2 Zabezpečiť separáciu komunálneho odpadu v obci.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Ekonomicky motivovať obyvateľstvo.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný a súkromný sektor	nízky	obec Brodské



	Zabezpečiť požadované podmienky pre realizáciu separovaného zberu.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný a súkromný sektor	nízky	obec Brodské
	Zabezpečenie nádob pre separovaný zber.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný a súkromný sektor	nízky	obec Brodské
	Obstaranie kompostérov pre domáce kompostovanie.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný a súkromný sektor	nízky	obec Brodské
Opatrenie 4.3 Rekultivácia čiernych skládok.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Lokalizácia čiernych skládok.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný a súkromný sektor	nízky	obec Brodské
	Rekultivácia skládky v lokalite Od holičskej cesty.	150	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný a súkromný sektor	vyšoký	obec Brodské
Opatrenie 4.4 Výstavba obecného zberného dvora a kompostoviska.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	2	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vyšoký	obec Brodské
	Výstavba obecného kompostoviska (do 5 ton).	400	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vyšoký	obec Brodské
	Obstaranie mechanizácie pre obecné kompostovisko.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vyšoký	obec Brodské
	Výbudovanie zberného dvora v areáli bývalých ŠM (bez zberu kovov).	550	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vyšoký	obec Brodské
	Obstaranie mechanizácie pre zberný dvor.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vyšoký	obec Brodské
Opatrenie 4.6 Dostavba splaškovej kanalizačnej siete.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	TaVoS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vyšoký	TaVoS, a.s., obec Brodské
	Dostavba splaškovej kanalizačnej siete v nových lokalitách IBV.	500	TaVoS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vyšoký	TaVoS, a.s., obec Brodské
	Rekonštrukcia ČOV.	400	TaVoS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vyšoký	TaVoS, a.s., obec Brodské
	Rekonštrukcia prečerpávacích staníc splaškovej kanalizačnej siete.	350	TaVoS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vyšoký	TaVoS, a.s., obec Brodské
	Rekonštrukcia poruchových úsekov splaškovej kanalizačnej siete.	500	TaVoS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vyšoký	TaVoS, a.s., obec Brodské
Opatrenie 4.7 Výstavba dažďovej kanalizačnej siete.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vyšoký	obec Brodské
	Revitalizácia odvodňovacích kanálov na zber povrchovej vody.	1500	rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vyšoký	obec Brodské

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Cieľ 4										
Opatrenie 4.1										
Opatrenie 4.2										
Opatrenie 4.3										
Opatrenie 4.4										
Opatrenie 4.5										
Opatrenie 4.6										

8.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Strategický zámer	
Strategickým zámerom obce je nielen zachovanie existujúceho dobrého stavu životného prostredia a zvyšovania jeho kvality, ale aj eliminácia slabých stránok, neustála osveta, výchova a informovanosť o stave životného prostredia.	
Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo	
Cieľ 5.1.	Zabezpečiť účinný systém informovanosti a poradenstva
Opatrenie 5.1.1	Spracovať koncepciu zabezpečenia informovanosti, poradenstva a prevencie v oblasti ŽP. Trvale preferovať poradenstvo a prevenciu pred represiou.



		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie koncepcie pre ochranu životného prostredia v obci.	podľa potreby	rozpočet obce, MŽP SR	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Prezentácia a šírenie osvetu v oblasti životného prostredia.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec Brodské

Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami

Cieľ 5.2	Zabezpečiť ochranu a racionálne využívanie vôd, ochranu pred povodňami.					
Opatrenie 5.2.1	Zabezpečiť dostatok kvalitnej pitnej vody, minimalizovať straty vo vodovodných sieťach.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Rekonštrukcia vodovodnej siete.	500	TaVoS, a.s., rozpočet obce, ŠF EÚ,	verejný sektor	vysoký	TaVoS, a.s., obec Brodské
Opatrenie 5.2.2	Revitalizácia protizáplavových opatrení.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	3	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	stredný	obec Brodské
	Revitalizácia protizáplavových opatrení.	1500	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	vysoký	obec Brodské
	Revitalizácia protipovodňových opatrení mimo vodného toku.	500	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	vysoký	obec Brodské
Opatrenie 5.2.3	Revitalizácia koryt vodných tokov.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Analýza súčasného stavu.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŽP SR, MPH SR, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	nízky	obec Brodské
	Vypracovanie technickej dokumentácie.	5	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŽP SR, MPH SR, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	stredný	obec Brodské
	Revitalizácia koryt vodných tokov.	1000	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŽP SR, MPH SR, úvery, iné grantové schémy	verejný a súkromný sektor	vysoký	obec Brodské

Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia

Cieľ 5.3.	Zabezpečiť účinnú ochranu ovzdušia pred malými a strednými zdrojmi znečistenia nachádzajúcimi sa v katastrálnom území obce.					
Opatrenie 5.3.1	Zabezpečiť zníženie produkovaných emisií hlavným zdrojom znečistenia – domácnosti.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Stav pripravenosti	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Obmedziť spaľovaniu fosílnych palív.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, súkromné subjekty	verejný a súkromný sektor	nízky	obec, obyvatelia
	Prechod na alternatívne zdroje vykurovania.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, súkromné subjekty	verejný a súkromný sektor	nízky	obec, obyvatelia

Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia

Cieľ 5.4.	Realizácia účinných opatrení v oblasti ostatných zložiek životného prostredia.					
Opatrenie 5.4.1	Revitalizácia protierózných opatrení.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec Brodské



	Revitalizácia protieróznych opatrení.	200	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Opatrenie 5.4.2	Výstavba a revitalizácia oddychových zón v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Výstavba oddychových zón pozdĺž vybudovaných cyklotrás.	45	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Výstavba oddychovej zóny pri mŕtvom ramene rieky Morava.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Revitalizácia starej časti obce Brodské - Nám. SNP.	500	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Podprogram 5.1. Informovanosť a poradenstvo										
Cieľ 5.1.										
Opatrenie 5.1.1										
Podprogram 5.2. Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami										
Cieľ 5.2										
Opatrenie 5.2.1										
Opatrenie 5.2.2										
Opatrenie 5.2.3										
Podprogram 5.3. Ochrana ovzdušia										
Cieľ 5.3.										
Opatrenie 5.3.1										
Podprogram 5.4. Ochrana a rozvoj ostatných zložiek životného prostredia										
Cieľ 5.4.										
Opatrenie 5.4.1										
Opatrenie 5.4.2										

8.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO

Strategický zámer						
Neustále rozvíjať širokú paletu sociálnych a zdravotných služieb poskytovaných v obci. Dbáť o ich dostupnosť, kvalitu a vzájomnú vyváženosť za účelom dosiahnutia dôstojných podmienok života všetkých kategórií obyvateľov obce.						
Podprogram 6.1. Sociálne služby						
Cieľ 6.1	Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.					
Opatrenie 6.1.1	Obyvatelia v dôchodkovom veku.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Výstavba denného stacionára.	350	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Zvýšenie kapacity Domova seniorov – prístavba, výstavba.	425	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Poskytovanie služieb stravovania pre obyvateľov v dôchodkovom veku.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Zabezpečenie služby donášky nákupov starším obyvateľom obce.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Opatrenie 6.1.2	Mladé rodiny s deťmi.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Výber vhodnej alternatívy zariadenia zariadenia.	podľa potreby	-	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Podpora mladých rodín s deťmi.	250	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Opatrenie 6.1.3	Marginalizované skupiny.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Obstaranie vozidla pre potreby sociálneho taxika.	7	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec Brodské
	Zriadenie núdzového bývania.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské



Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby						
Cieľ 6.2.	Doplniť chýbajúcu infraštruktúru zdravotníckych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.					
Opatrenie 6.2.1	Podpora poradenskej činnosti.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Zabezpečenie priestorov.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec Brodské
Opatrenie 6.2.2	Zabezpečiť dostupnosť zdravotnej starostlivosti pre dospelých občanov.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Podpora poskytovania zdravotníckych služieb.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	vysoký	obec Brodské

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Podprogram 6.1. Sociálne služby										
Cieľ 6.1										
Opatrenie 6.1.1										
Opatrenie 6.1.2										
Opatrenie 6.1.3										
Podprogram 6.2. Zdravotnícke služby										
Cieľ 6.2.										
Opatrenie 6.2.1										
Opatrenie 6.2.2										

8.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT

Strategický zámer						
Zabezpečenie všestranného rozvoja detí a mládeže. Zlepšenie technického stavu a vybavenia školskej infraštruktúry. V športe umožniť ponuku čo najširšej palety služieb, zabezpečiť čo najefektívnejšie a transparentné využitie verejných financií ku prospechu všetkých občanov obce. Podpora existujúcich športových podujatí, ako aj vytváranie vhodných podmienok pre rozvoj rôznych druhov športu nielen pre obyvateľov obce.						
Podprogram 7.1. Vzdelávanie						
Cieľ 7.1.	Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.					
Opatrenie 7.1.1	Modernizácia zariadení predškolskej výchovy.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Podpora využívania alternatívnych zdrojov energií.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Rekonštrukcia priestorov jedálne – modernizácia kuchyne, jedálne, zvýšenie bezpečnosti.	80	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Dostavba hracích prvkov v areáli MŠ.	30	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Obstaranie vybavenia školy.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Rozšírenie kapacity MŠ - nadstavba hospodárskeho pavilónu.	300	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Opatrenie 7.1.2	Modernizácia zariadení povinnej školskej dochádzky.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Podpora využívania alternatívnych zdrojov energií.	150	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Modernizácia interiérov budovy Základnej školy.	200	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Výstavba bežeckej dráhy na školskom dvore ZŠ.	900	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Obstaranie vybavenia školy.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Modernizácia priestorov pre Základnú umeleckú školu.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Zriadenie centra voľného času.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské

Podprogram 7.2. Šport	
Cieľ 7.2.	Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky výkonnostného a rekreačného športu.
Opatrenie 7.2.1	Výstavba športovej infraštruktúry.



		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Výstavba novej športovej haly na ulici Školská.	600	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Dostavba multifunkčného ihriska.	350	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Výstavba tenisových kurtov.	150	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Rekonštrukcia ubytovne na štadióne TJ Baník Brodské.	50	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Rekonštrukcia tribúny TJ Baník Brodské.	40	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Podpora TJ Baník Brodské.	podľa potreby	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	stredný	obec Brodské
	Podpora klubu Antik, Tenisového klubu, Crossfit.	podľa potreby	rozpočet obce, MŠ SR	verejný sektor	stredný	obec Brodské
Opatrenie 7.2.7	Rozvoj mimoškolskej činnosti – športové kluby, turistika, kultúrne krúžky.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie priestorového a materiálneho vybavenia.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný, tretí sektor	stredný	obec Brodské

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Podprogram 7.1. Vzdelávanie										
Cieľ 7.1.										
Opatrenie 7.1.1										
Opatrenie 7.1.2										
Podprogram 7.2. Šport										
Cieľ 7.2.										
Opatrenie 7.2.1										
Opatrenie 7.2.2										

8.8 PROGRAM 8. KULTÚRA

Strategický zámer						
Trvalé pôsobenie na kultúrne povedomie obyvateľov širokou paletou kultúrnych aktivít organizovaných externými subjektami. Existencia dôstojných priestorov pre kultúrne aktivity je povinnosť obce. Pribežná a kreatívna propagácia podujatí má vplyv na imidž obce aj na cestovný ruch.						
Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra						
Cieľ 8.1	Zachovanie kultúrno-historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.					
Opatrenie 8.1.1	Dostavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Vypracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Dostavba multifunkčného kultúrneho zariadenia.	300	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Rekonštrukcia interiérov – kuchyňa, sála, príslušenstvo.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Podpora využívania alternatívnych zdrojov energií.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Rekonštrukcia a modernizácia kinosály.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Digitalizácia obecného kina.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Opatrenie 8.1.2	Rekonštrukcia a údržba kultúrnych pamiatok.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Údržba kultúrnych a historických pamiatok.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Vybudovanie Múzea histórie obce.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Opatrenie 8.1.4	Organizovanie pravidelných kultúrnych podujatí.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia



Aktivity	Podpora kultúrnych podujatí.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	stredný	obec Brodské
	Zriadenie letného kina.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MK SR	verejný sektor	stredný	obec Brodské

Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie						
Cieľ 8.2 Organizačne zabezpečiť ponuku kultúrnych podujatí v obci.						
Opatrenie 8.2.1 Spracovať kalendár kultúrnych podujatí na celý rok, tento priebežne aktualizovať. Rozšíriť žánrovú ponuku s orientáciou na hodnotný kultúrny prínos.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Personálne a finančné zabezpečenie.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Spracovanie kalendár kultúrnych podujatí.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec Brodské

Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry						
Cieľ 8.3 Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.						
Opatrenie 8.3.1 Spracovať globálnu koncepciu „propagácie“ histórie obce v multimediálnej forme.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Personálne a finančné zabezpečenie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Spracovanie koncepcie v multimediálnej forme.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec Brodské
Opatrenie 8.3.2 Propagácia kultúry na Internete prostredníctvom www stránky obce.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Finančné zabezpečenie.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Obsahová analýza www stránky.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Priebežná aktualizácia www stránky.	podľa potreby	rozpočet obce	verejný sektor	nízky	obec Brodské

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Podprogram 8.1. Kultúrna infraštruktúra										
Cieľ 8.1										
Opatrenie 8.1.1										
Opatrenie 8.1.2										
Opatrenie 8.1.4										
Podprogram 8.2. Organizačné zabezpečenie										
Cieľ 8.2										
Opatrenie 8.2.1										
Podprogram 8.3. Propagácia v oblasti kultúry										
Cieľ 8.3										
Opatrenie 8.3.1										
Opatrenie 8.3.3										

8.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Strategický zámer						
Budovať goodwill obce a dosiahnuť, aby sa stala strediskom cestovného ruchu v oblasti športu, kultúry a turistiky.						
Podprogram 9.1. Propagácia obce						
Cieľ 9.1 Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.						
Opatrenie 9.1.1 Aktualizácia www stránky obce.						
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Finančné zabezpečenie.	1	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Obsahová analýza www stránky.	podľa potreby	rozpočet obce, podnikateľské subjekty	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Priebežná aktualizácia www stránky.	podľa potreby	rozpočet obce,	verejný sektor	nízky	obec Brodské



Opatrenie 9.1.2	Podpora budovania informačných tabúl v obci.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Budovanie a inštalácia tabúl informujúcich o atrakciách obce.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, MH SR	verejný sektor	nízky	obec, podnikateľské subjekty
	Budovanie a inštalácia tabúl propagujúcich kultúrne hodnoty obce.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ, MH SR	verejný sektor	nízky	obec, podnikateľské subjekty

Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce.						
Cieľ 9.2	Rekreačno- relaxačné zázemie obce.					
Opatrenie 9.2.1	Podpora vytvárania nových atrakcií v obce.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	V nadväznosti na turistický ruch a cyklotrasy vybudovanie turistickej ubytovne a aktivity na jeho zvýšenie.	350	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Výstavba náučného chodníka.	35	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	vysoký	obec Brodské

Podprogram 9.3. Cestovný ruch.						
Cieľ 9.3	Podporovať podnikateľské aktivity v cestovnom ruchu.					
Opatrenie 9.3.1	Uzavrieť s podnikateľmi dohody o poskytovaní služieb v agroturistike a cestovnom ruchu a o propagovaní ich služieb obcami.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	stredný	obec Brodské
Opatrenie 9.3.2	Podporovať podnikateľské subjekty, neziskové organizácie a inštitúcie pri získavaní finančných prostriedkov z grantov a fondov EÚ.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Zabezpečenie personálnych kapacít.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ	verejný sektor	nízky	obec Brodské

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Podprogram 9.1. Propagácia obce										
Cieľ 9.1										
Opatrenie 9.1.1										
Opatrenie 9.1.2										
Podprogram 9.2. Rekreačno - relaxačné zázemie obce.										
Cieľ 9.2										
Opatrenie 9.2.1										
Podprogram 9.3. Cestovný ruch.										
Cieľ 9.3										
Opatrenie 9.3.1										
Opatrenie 9.3.2										

8.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

Strategický zámer						
Vytvoriť podmienky na efektívnu prácu obecného úradu. Vytvoriť vyhovujúce podmienky na poskytovania verejných služieb, estetizácia a funkčnosť miesta kontaktu so zákazníkmi obecného úradu, vytváranie vhodných technických a pracovných podmienok na mestskom úrade. Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.						
Podprogram 10.1. Administratíva						
Cieľ 10.1.	Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci					
Opatrenie 10.1.1	Komplexná rekonštrukcia obecných budov.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Spracovanie technickej dokumentácie.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery, iné grantové schémy	verejný sektor	nízky	obec Brodské
	Komplexná rekonštrukcia obecných budov.	150	rozpočet obce, ŠF EÚ, úvery,	verejný sektor	vysoký	obec Brodské



			iné grantové schémy			
--	--	--	---------------------	--	--	--

Podprogram 10.2. Bezpečnosť						
Cieľ 10.2.		Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.				
Opatrenie 10.2.1		Bezpečnosť.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Osadenie kamerového systému na vstupe do obce, cetre, školskej infraštruktúre, športovej infraštruktúre, cintoríne.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný, súkromný sektor	vysoký	obec Brodské
	Rekonštrukcia budovy požiarnej zbrojnice – zníženie energetickej náročnosti.	70	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný, súkromný sektor	vysoký	obec Brodské
	Obstaranie a modernizácia vybavenia hasičskej zbrojnice.	50	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný, súkromný sektor	vysoký	obec Brodské
	Vybudovať bezdrôtový systém miestneho rozhlasu.	100	rozpočet obce, ŠF EÚ, podnikateľské subjekty, úvery, iné grantové schémy	verejný, súkromný sektor	vysoký	obec Brodské

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Podprogram 10.1. Administratíva										
Cieľ 10.1.										
Opatrenie 10.1.1										
Podprogram 10.2. Bezpečnosť										
Cieľ 10.2.										
Opatrenie 10.2.1										

8.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE

Strategický záměr						
Zabezpečenie technických podmienok pre rozvoj informačnej spoločnosti. Umožniť obyvateľom využívať on-line elektronické služby samosprávy. Vytvoriť vhodné podmienky na prechod na e-government na lokálnej úrovni (e-vote, e-services, ...). Umožniť obyvateľom obce a pracovníkom samosprávy zvyšovať svoje počítačové vedomie a zručnosti.						
Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.						
Cieľ 11.1		Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.				
Opatrenie 11.1.1		Rozvoj infraštruktúry informačných systémov samosprávy.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Technické zabezpečenie IS.	1	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	stredný	obec Brodské
	Tvorba základného SW na komunikáciu občan – samospráva – podnikateľské subjekty.	4	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Podpora zlepšenia prenosu dátových a hlasových mobilných služieb.	podľa potreby	podnikateľské subjekty,	súkromný sektor	žiadny	podnikateľské subjekty
Opatrenie 11.1.2		Zavádzanie efektívnych elektronických služieb poskytovaných na úrovni samosprávy.				
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Tvorba aplikačného softwaru na zabezpečenie e – služieb v obci.	2	rozpočet obce	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
	Tvorba SW na realizáciu e-vote na miestnej úrovni.	2	rozpočet obce	verejný sektor	vysoký	obec Brodské
Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.						
Cieľ 11.2		Zvýšenie počítačovej gramotnosti obyvateľov a pracovníkov samosprávy.				
Opatrenie 11.2.1		Podpora zvyšovania počítačového vedomia u pracovníkov samosprávy.				
		Predpokladaný	Zdroje	Realizácia	Dopad na	Oprávnení



		rozpočet	financovania		rozpočet	žiadatelia
Aktivity	Realizácia kurzov na získanie ECDL spôsobilosti pre pracovníkov miestnej samosprávy.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	žiadny	obec Brodské
Opatrenie 11.2.2	Podpora zvyšovania počítačového vedomia u obyvateľov obce.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Realizácia kurzov na zvyšovanie počítačového vedomia u obyvateľov obce.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	nízky	obec, n.o.
	Realizácia kurzov na obsluhu a používanie obecného informačného a komunikačného systému.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	nízky	obec, n.o.
Opatrenie 11.2.3	Podpora vzdelávacích aktivít zameraných na zvyšovanie zručností a vedomostí o internete a motiváciu k používaniu internetu a elektronických služieb.					
		Predpokladaný rozpočet	Zdroje financovania	Realizácia	Dopad na rozpočet	Oprávnení žiadatelia
Aktivity	Realizácia kurzov na zvyšovanie vedomostí o internete.	podľa potreby	rozpočet obce, ŠF EÚ, zdroje neziskových organizácií	verejný sektor	nízky	obec, n.o.

	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025
Podprogram 11.1. Budovanie a rozvoj informačnej infraštruktúry.										
Cieľ 11.1										
Opatrenie 11.1.1										
Opatrenie 11.1.2										
Podprogram 11.2. Počítačová gramotnosť.										
Cieľ 11.2										
Opatrenie 11.2.1										
Opatrenie 11.2.2										
Opatrenie 11.2.3										



Finančná časť Programu hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja obce Brodské 2016 - 2025



9 FINANČNÝ PLÁN PROGRAMU

Jednou z kľúčových otázok pre realizáciu programu rozvoja je schopnosť obce v priebehu jeho realizácie zaistiť zdroje potrebné na jeho financovanie. Tieto zdroje vznikajú vo viacerých sférach – v súkromnom sektore, verejnej správe, ide tiež o zdroje zahraničné, najmä o prostriedky Európskej únie. Dôležitým zdrojom budú, po dokončení reformy verejnej správy a uskutočnení daňovej reformy, vlastné prostriedky. V dôsledku neexistencie nevyhnutných podkladových údajov pre stanovenie finančného rámca, v ktorom by sa mal program rozvoja v strednodobom horizonte pohybovať, je výška prostriedkov potrebná na realizáciu jednotlivých opatrení a aktivít stanovená len orientačne. Táto časť sa bude konkretizovaná v závislosti od reálneho čerpania finančných príspevkov zo štrukturálnych fondov, možností obecného rozpočtu atď..

Formulár č. F 5 – Indikatívny rozpočet - sumarizácia											
tis. €	Rok										
	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	Spolu
I. Hospodárska politika	609,5	744,5	734,0	734,0	802,5	667,5	166,5	166,5	25,1	25,1	4675,0
PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO.....	15,3	15,3	15,3	15,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	61,0
PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE	394,9	394,9	519,9	519,9	517,4	517,4	16,4	16,4	0,0	0,0	2897,0
PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA	25,0	62,8	62,8	62,8	187,8	150,0	150,0	150,0	25,0	25,0	901,0
PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH	0,6	96,9	96,4	96,4	96,4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	387,0
PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ	172,5	172,5	37,5	37,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	420,0
PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE	1,3	2,3	2,3	2,3	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,0
II. Sociálna politika	639,4	651,9	845,6	1183,1	543,9	531,4	337,6	0,1	0,1	0,1	4733
PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTN.	89,3	89,3	283,0	283,0	193,8	193,8	0,0	0,0	0,0	0,0	1132,0
PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT	425,0	425,0	425,0	762,5	337,5	337,5	337,5	0,0	0,0	0,0	3050,0
PROGRAM 8. KULTÚRA	125,1	137,6	137,6	137,6	12,6	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	551,0
III. Environmentálna politika	1249,6	1908,8	2160,1	2160,1	910,5	284,8	33,5	0,0	0,0	0,0	8707,2
PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO	1100,8	1100,8	1100,8	1100,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	4403,2
PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE	148,8	808,0	1059,3	1059,3	910,5	284,8	33,5	0,0	0,0	0,0	4304,0

Zdroj: vlastné spracovanie

Vychádzajúc z vyššie zadefinovaných cieľov, priorít a opatrení a na základe auditu pripravovaných Projektových zámerov v rézii samosprávy, podnikateľskej sféry či neziskových a iných organizácií bol vypracovaný plán realizácie programu. Definuje, z akých prostriedkov by sa mali tieto zábery realizovať, kto by mal byť žiadateľom, určuje predpokladané časové rámce v **tis. €**.

9.1 PROGRAM 1. HOSPODÁRSTVO A VEDECKO-TECHNICKÝ ROZVOJ

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 1.2	Zvýšenie energetickej efektívnosti na strane výroby aj spotreby a zavádzanie progresívnych technológií v energetike.								
Opatrenie 1.2.1	61,0	61,0	45,8	15,3	12,2	0,0	3,1	0,0	0,0
Spolu	61,0	61,0	45,8	15,3	12,2	0,0	3,1	0,0	0,0



Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje			
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2016	15,25	15,25	11,44	3,81	3,05	0,00	0,76	0,00	0,00
2017	15,25	15,25	11,44	3,81	3,05	0,00	0,76	0,00	0,00
2018	15,25	15,25	11,44	3,81	3,05	0,00	0,76	0,00	0,00
2019	15,25	15,25	11,44	3,81	3,05	0,00	0,76	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Spolu	61,00	61,00	45,75	15,25	12,20	0,00	3,05	0,00	0,00

Zdroje financovania EÚ

Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.2: Ochrana, propagácia a rozvoj kultúrneho a prírodného dedičstva

OP Kvalita životného prostredia

PRIORITNÁ OS 3: ENERGETICKY EFEKTÍVNEJŠIE NÍZKOUHLÍKOVÉ HOSPODÁRSTVO

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov v podnikoch

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov vo verejných infraštruktúrach, vrátane využitia vo verejných budovách a v sektore bývania

OP Výskum a inovácie

PRIORITNÁ OS 2: Podnikateľské prostredie priaznivé pre inovácie

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.1: Podpora investovania do inovácií a výskumu, tvorba prepojenia a synergií medzi podnikmi vedeckovýskumnými centrami a vyšším vzdelávaním obzvlášť vo vývoji produktov a služieb, prenosu technológií, sociálnej inovácie a aplikácie verejných služieb, stimulácie dopytu, vytvárania sietí, zoskupení (klastrov) a otvorenej inovácie prostredníctvom inteligentnej špecializácie, podpora technologického a aplikovaného výskumu, pilotných Projektov a aktivít skorého overovania výrobkov, vyspelých výrobných kapacít a prvovýroby v kľúčových technológiách

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.2: Podpora podnikania, najmä prostredníctvom uľahčenia využívania nových nápadov v hospodárstve a podpora zakladania nových firiem vrátane podnikateľských inkubátorov

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.3: Vývoj a zavedenie nových obchodných modelov MSP, najmä v rámci internacionalizácie

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.4: Podpora tvorby a rozšírenia pokročilých kapacít pre rozvoj výrobkov a služieb

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.5: Podpora kapacity MSP a cieľom zapojenia do rastu a inovácií

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.6: Podpora výskumu, vývoja a osvojenia nízkouhlíkových technológií

TECHNICKÁ POMOC

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):



- Obnova poľnohospodárskeho potenciálu – prevencia (čl. 19)
- Podpora mladých farmárov, malých fariem a podnikania (čl. 20)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- Prevencia a odstraňovanie škôd v lesoch (čl. 25)
- Investície do nových lesných technológií (čl. 27)
- Spolupráca (čl. 36)
- LEADER (čl. 42-45)

9.2 PROGRAM 2. DOPRAVA A KOMUNIKÁCIE

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 2.1	Zabezpečiť výstavbu a rekonštrukciu miestnych komunikácií a ciest III. cesty.								
Opatrenie 2.1.1	1 504,0	1 504,0	1 128,0	376,0	300,8	0,0	75,2	0,0	0,0
Opatrenie 2.1.3	500,0	500,0	375,0	125,0	100,0	0,0	25,0	0,0	0,0
Opatrenie 2.1.4	131,0	131,0	98,3	32,8	26,2	0,0	6,6	0,0	0,0
Opatrenie 2.1.5	752,0	752,0	564,0	188,0	150,4	0,0	37,6	0,0	0,0
Cieľ 2.2	Zabezpečenie dopravného spojenia hromadnou autobusovou dopravou, prípadne železničnou dopravou.								
Opatrenie 2.2.1	10,0	10,0	7,5	2,5	2,0	0,0	0,5	0,0	0,0
Spolu	2897,00	2897,0	2172,8	724,3	579,4	0,0	144,9	0,0	0,0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2016	394,88	394,9	296,2	98,7	79,0	0,0	19,7	0,0	0,0
2017	394,88	394,9	296,2	98,7	79,0	0,0	19,7	0,0	0,0
2018	519,88	519,9	389,9	130,0	104,0	0,0	26,0	0,0	0,0
2019	519,88	519,9	389,9	130,0	104,0	0,0	26,0	0,0	0,0
2020	517,38	517,4	388,0	129,3	103,5	0,0	25,9	0,0	0,0
2021	517,38	517,4	388,0	129,3	103,5	0,0	25,9	0,0	0,0
2022	16,38	16,4	12,3	4,1	3,3	0,0	0,8	0,0	0,0
2023	16,38	16,4	12,3	4,1	3,3	0,0	0,8	0,0	0,0
2024	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2025	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Spolu	2897,00	2897,0	2172,8	724,3	579,4	0,0	144,9	0,0	0,0

Zdroje financovania EÚ

Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č. 1: Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch

INVESTIČNÁ PRIORITA 1.1: Posilnenie regionálnej mobility prostredníctvom prepojenia sekundárnych a terciárnych uzlov s infraštruktúrou TEN-T

INVESTIČNÁ PRIORITA 1.2: Rozvoj ekologicky priaznivých a nízkouhlíkových dopravných systémov



Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť
INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

DOTÁCIE MINISTERSTVA DOPRAVY, VÝSTAVBY A REGIONÁLNEHO ROZVOJA SR

9.3 PROGRAM 3. TECHNICKÁ INFRAŠTRUKTÚRA

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 3	Zabezpečiť rozvoj a rekonštrukciu technickej infraštruktúry v obci.								
Opatrenie 3.2	250,0	250,0	187,5	62,5	50,0	0,0	12,5	0,0	0,0
Opatrenie 3.6	151,0	151,0	113,3	37,8	30,2	0,0	7,6	0,0	0,0
Opatrenie 3.8	500,0	500,0	375,0	125,0	100,0	0,0	25,0	0,0	0,0
Spolu	901,00	901,00	675,75	225,25	180,20	0,00	45,05	0,00	0,00

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2016	25,00	25,00	18,75	6,25	5,00	0,00	1,25	0,00	0,00
2017	62,75	62,75	47,06	15,69	12,55	0,00	3,14	0,00	0,00
2018	62,75	62,75	47,06	15,69	12,55	0,00	3,14	0,00	0,00
2019	62,75	62,75	47,06	15,69	12,55	0,00	3,14	0,00	0,00
2020	187,75	187,75	140,81	46,94	37,55	0,00	9,39	0,00	0,00
2021	150,00	150,00	112,50	37,50	30,00	0,00	7,50	0,00	0,00
2022	150,00	150,00	112,50	37,50	30,00	0,00	7,50	0,00	0,00
2023	150,00	150,00	112,50	37,50	30,00	0,00	7,50	0,00	0,00
2024	25,00	25,00	18,75	6,25	5,00	0,00	1,25	0,00	0,00
2025	25,00	25,00	18,75	6,25	5,00	0,00	1,25	0,00	0,00
Spolu	901,00	901,00	675,75	225,25	180,20	0,00	45,05	0,00	0,00

Zdroje financovania EÚ

Integrovaný regionálny operačný program



Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

IROP je realizovaný prostredníctvom integrovaných územných stratégií, ktoré na úrovni NUTS2 zadefinujú prioritné Projektové zámery v regióne. Cieľom je dosiahnutie čo najväčších synergických efektov preinvestovaných finančných prostriedkov a predchádzanie negatívnym účinkom nekoordinovaného plánovania v ohraničenom území.

OP Kvalita životného prostredia

PRIORITNÁ OS 1: UDRŽATEĽNÉ VYUŽÍVANIE PRÍRODNÝCH ZDROJOV PROSTREDNÍCTVOM ROZVOJA ENVIRONMENTÁLNEJ INFRAŠTRUKTÚRY

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Riešenie významných potrieb investícií do sektora odpadu s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: riešenie významných potrieb investícií do sektora vodného hospodárstva s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: ochrana a obnova biologickej diverzity, ochrana pôdy a obnova a propagácia ekosystémových služieb vrátane Natura 2000 a zelených infraštruktúr

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

9.4 PROGRAM 4. ODPADOVÉ HOSPODÁRSTVO

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 4	Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom								
Opatrenie 4.3	150,0	150,0	112,5	37,5	30,0	0,0	7,5	0,0	0,0
Opatrenie 4.4	1 002,0	1 002,0	751,5	250,5	200,4	0,0	50,1	0,0	0,0
Opatrenie 4.5	1 750,0	1 750,0	1 312,5	437,5	350,0	0,0	87,5	0,0	0,0
Opatrenie 4.6	1 501,0	1 501,0	1 125,8	375,3	300,2	0,0	75,1	0,0	0,0
Spolu	4403,0	4403,0	3302,3	1100,8	880,6	0,0	220,2	0,0	0,0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2016	1100,8	1100,8	825,6	275,2	220,2	0,0	55,0	0,0	0,0
2017	1100,8	1100,8	825,6	275,2	220,2	0,0	55,0	0,0	0,0
2018	1100,8	1100,8	825,6	275,2	220,2	0,0	55,0	0,0	0,0
2019	1100,8	1100,8	825,6	275,2	220,2	0,0	55,0	0,0	0,0



2020	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2022	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2023	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2024	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2025	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Spolu	4403,0	4403,0	3302,3	1100,8	880,6	0,0	220,2	0,0	0,0

Zdroje financovania EÚ

OP Kvalita životného prostredia

PRIORITNÁ OS 1: UDRŽATEĽNÉ VYUŽÍVANIE PRÍRODNÝCH ZDROJOV PROSTREDNÍCTVOM ROZVOJA ENVIRONMENTÁLNEJ INFRAŠTRUKTÚRY

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Riešenie významných potrieb investícií do sektora odpadu s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: riešenie významných potrieb investícií do sektora vodného hospodárstva s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: ochrana a obnova biologickej diverzity, ochrana pôdy a obnova a propagácia ekosystémových služieb vrátane Natura 2000 a zelených infraštruktúr

INVESTIČNÁ PRIORITA 4: opatrenia na zlepšenie obecného prostredia, regeneráciu opustených priemyselných lokalít a zníženie znečistenia ovzdušia

PRIORITNÁ OS 2: ADAPTÁCIA NA NEPRIAZNIVÉ DÔSLEDKY ZMENY KLÍMY SO ZAMERANÍM NA OCHRANU PRED POVODŇAMI, RIADENIE A PREVENCIU SÚVISIACICH RIZÍK

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora vyhradených investícií na prispôbenie sa zmene klímy

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Propagácia investícií na riešenie osobitných rizík, zabezpečenie odolnosti proti katastrofám a vyvíjanie systémov zvládania katastrof

PRIORITNÁ OS 3: ENERGETICKY EFEKTÍVNEJŠIE NÍZKOUHLÍKOVÉ HOSPODÁRSTVO

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov

INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov v podnikoch

INVESTIČNÁ PRIORITA 3: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov vo verejných infraštruktúrach, vrátane využitia vo verejných budovách a v sektore bývania

INVESTIČNÁ PRIORITA 4: Vývoj a zavedenie inteligentných distribučných systémov s nízkymi a strednými úrovňami napätia

INVESTIČNÁ PRIORITA 5: Podpora nízkouhlíkových stratégií pre všetky typy území, zvlášť mestských oblastí, vrátane podpory trvalo udržateľnej mestskej mobility a zmiernenie relevantných adaptačných opatrení

INVESTIČNÁ PRIORITA 6: Podpora využitia vysokoúčinnnej kombinovanej výroby elektriny a tepla založenej na dopyte po využiteľnom teple

PRIORITNÁ OS 4: TECHNICKÁ POMOC

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach:

a) Ochrana a manažment životného prostredia

ŠVAJČIARSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS

THE INTELLIGENT ENERGY – EUROPE PROGRAMM

DOTÁCIE MINISTERSTVA DOPRAVY, VÝSTAVBY A REGIONÁLNEHO ROZVOJA SR

EKO FOND

ENVIRONMENTÁLNY FOND

RECYKLAČNÝ FOND

NADÁCIA SPP



NADÁCIA ORANGE
NADÁCIA EKOPOLIS
GREENWAYS
PRIESTORY
POHODA ZA MESTOM
ZELENÉ OÁZY
GRANTOVÝ PROGRAM TESCO PRE ZDRAVŠIE MESTÁ

9.5 PROGRAM 5. ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 5.2	Nakladanie s komunálnym a drobným stavebným odpadom								
Opatrenie 5.2.1	500,0	500,0	375,0	125,0	100,0	0,0	25,0	0,0	0,0
Opatrenie 5.2.2	2 003,0	2 003,0	1 502,3	500,8	400,6	0,0	100,2	0,0	0,0
Opatrenie 5.2.3	1 005,0	1 005,0	753,8	251,3	201,0	0,0	50,3	0,0	0,0
Cieľ 5.4.	Ochrana a racionálne využívanie vôd, ochrana pred povodňami.								
Opatrenie 5.4.1	201,0	201,0	150,8	50,3	40,2	0,0	10,1	0,0	0,0
Opatrenie 5.4.2	595,0	595,0	446,3	148,8	119,0	0,0	29,8	0,0	0,0
Spolu	4 304,0	4 304,0	3 228,0	1 076,0	860,8	0,0	215,2	0,0	0,0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2016	148,75	148,8	111,6	37,2	29,8	0,0	7,4	0,0	0,0
2017	808,00	808,0	606,0	202,0	161,6	0,0	40,4	0,0	0,0
2018	1059,25	1059,3	794,4	264,8	211,9	0,0	53,0	0,0	0,0
2019	1059,25	1059,3	794,4	264,8	211,9	0,0	53,0	0,0	0,0
2020	910,50	910,5	682,9	227,6	182,1	0,0	45,5	0,0	0,0
2021	284,75	284,8	213,6	71,2	57,0	0,0	14,2	0,0	0,0
2022	33,50	33,5	25,1	8,4	6,7	0,0	1,7	0,0	0,0
2023	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2024	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2025	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Spolu	4304,00	4304,0	3228,0	1076,0	860,8	0,0	215,2	0,0	0,0

Zdroje financovania EÚ

OP Kvalita životného prostredia

PRIORITNÁ OS 1: UDRŽATEĽNÉ VYUŽÍVANIE PRÍRODNÝCH ZDROJOV PROSTREDNÍCTVOM ROZVOJA ENVIRONMENTÁLNEJ INFRAŠTRUKTÚRY



INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Riešenie významných potrieb investícií do sektora odpadu s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis
INVESTIČNÁ PRIORITA 2: riešenie významných potrieb investícií do sektora vodného hospodárstva s cieľom splniť požiadavky environmentálneho acquis
INVESTIČNÁ PRIORITA 3: ochrana a obnova biologickej diverzity, ochrana pôdy a obnova a propagácia ekosystémových služieb vrátane Natura 2000 a zelených infraštruktúr
INVESTIČNÁ PRIORITA 4: opatrenia na zlepšenie obecného prostredia, regeneráciu opustených priemyselných lokalít a zníženie znečistenia ovzdušia

PRIORITNÁ OS 2: ADAPTÁCIA NA NEPRIAZNIVÉ DÔSLEDKY ZMENY KLÍMY SO ZAMERANÍM NA OCHRANU PRED POVODŇAMI, RIADENIE A PREVENCIU SÚVISIACICH RIZÍK

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora vyhradených investícií na prispôbenie sa zmene klímy
INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Propagácia investícií nariadenie osobitných rizík, zabezpečenie odolnosti proti katastrofám a vyvíjanie systémov zvládania katastrof

PRIORITNÁ OS 3: ENERGETICKY EFEKTÍVNEJŠIE NÍZKOUHLÍKOVÉ HOSPODÁRSTVO

INVESTIČNÁ PRIORITA 1: Podpora výroby a distribúcie energie z obnoviteľných zdrojov
INVESTIČNÁ PRIORITA 2: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov v podnikoch
INVESTIČNÁ PRIORITA 3: Podpora energetickej efektívnosti a využitia energie z obnoviteľných zdrojov vo verejných infraštruktúrach, vrátane využitia vo verejných budovách a v sektore bývania
INVESTIČNÁ PRIORITA 4: Vývoj a zavedenie inteligentných distribučných systémov s nízkymi a strednými úrovňami napätia
INVESTIČNÁ PRIORITA 5: Podpora nízkouhlíkových stratégií pre všetky typy území, zvlášť mestských oblastí, vrátane podpory trvalo udržateľnej mestskej mobility a zmiernenie relevantných adaptačných opatrení
INVESTIČNÁ PRIORITA 6: Podpora využitia vysokoúčinnnej kombinovanej výroby elektriny a tepla založenej na dopyte po využiteľnom teple

PRIORITNÁ OS 4: TECHNICKÁ POMOC

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach:

- a) Ochrana a manažment životného prostredia
- b) Klimatické zmeny a obnoviteľná energia

ŠVAJČIARSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS

THE INTELLIGENT ENERGY – EUROPE PROGRAMM

DOTÁCIE MINISTERSTVA DOPRAVY, VÝSTAVBY A REGIONÁLNEHO ROZVOJA SR

EKO FOND

ENVIRONMENTÁLNY FOND

RECYKLAČNÝ FOND

NADÁCIA SPP

NADÁCIA ORANGE

NADÁCIA EKOPOLIS

GREENWAYS

PRIESTORY

POHODA ZA MESTOM

ZELENÉ OÁZY

GRANTOVÝ PROGRAM TESCO PRE ZDRAVŠIE MESTÁ

9.6 PROGRAM 6. SOCIÁLNE SLUŽBY A ZDRAVOTNÍCTVO

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)								
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje				EIB
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	



	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Ciel' 6.1	Doplniť chýbajúcu infraštruktúru sociálnych zariadení v obci a zvýšiť ich kvalitu.								
Projekt 6.1.1	775,0	775,0	581,3	193,8	155,0	0,0	38,8	0,0	0,0
Projekt 6.1.2	250,0	250,0	187,5	62,5	50,0	0,0	12,5	0,0	0,0
Projekt 6.1.3	107,0	107,0	80,3	26,8	21,4	0,0	5,4	0,0	0,0
Spolu	1 132,0	1 132,0	849,0	283,0	226,4	0,0	56,6	0,0	0,0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje			
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2016	89,25	89,25	66,94	22,31	17,85	0,00	4,46	0,00	0,00
2017	89,25	89,25	66,94	22,31	17,85	0,00	4,46	0,00	0,00
2018	283,00	283,00	212,25	70,75	56,60	0,00	14,15	0,00	0,00
2019	283,00	283,00	212,25	70,75	56,60	0,00	14,15	0,00	0,00
2020	193,75	193,75	145,31	48,44	38,75	0,00	9,69	0,00	0,00
2021	193,75	193,75	145,31	48,44	38,75	0,00	9,69	0,00	0,00
2022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Spolu	1132,00	1132,00	849,00	283,00	226,40	0,00	56,60	0,00	0,00

Zdroje financovania EÚ

Európsky sociálny fond 2014 – 2020

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č. 2: Ľahší prístup k efektívnym a kvalitnejším verejným službám

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.1: Investovanie do sociálnej infraštruktúry, ktoré prispieva k národnému, regionálnemu a miestnemu rozvoju, a prechodu z inštitucionálnych služieb na komunitné

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.2: Investovanie do vzdelávania, zručností a celoživotného vzdelávania prostredníctvom rozvoja infraštruktúry vzdelávania a odbornej prípravy

NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach:

c) Občianska spoločnosť

DOTÁCIE MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SR
ŠTÁTNY FOND ROZVOJA BÝVANIA

NADÁCIA SPP
NADÁCIA ORANGE
NADÁCIA EKOPOLIS
NADÁCIA PONTIS



9.7 PROGRAM 7. VZDELÁVANIE A ŠPORT

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 7.1.	Zabezpečiť rozvoj a údržbu infraštruktúry vzdelávania a zabezpečenie podmienok pre efektívnu vzdelávaciu činnosť v obci.								
Opatrenie 7.1.1	510,0	510,0	382,5	127,5	102,0	0,0	25,5	0,0	0,0
Opatrenie 7.1.2	1 350,0	1 350,0	1 012,5	337,5	270,0	0,0	67,5	0,0	0,0
Cieľ 7.2.	Zabezpečiť trvalé skvalitňovanie vyváženej ponuky výkonnostného a rekreačného športu.								
Opatrenie 7.2.1	1 190,0	1 190,0	892,5	297,5	238,0	0,0	59,5	0,0	0,0
Spolu	3 050,0	3 050,0	2 287,5	762,5	610,0	0,0	152,5	0,0	0,0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje	H	CH	
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2016	425,00	425,0	318,8	106,3	85,0	0,0	21,3	0,0	0,0
2017	425,00	425,0	318,8	106,3	85,0	0,0	21,3	0,0	0,0
2018	425,00	425,0	318,8	106,3	85,0	0,0	21,3	0,0	0,0
2019	762,50	762,5	571,9	190,6	152,5	0,0	38,1	0,0	0,0
2020	337,50	337,5	253,1	84,4	67,5	0,0	16,9	0,0	0,0
2021	337,50	337,5	253,1	84,4	67,5	0,0	16,9	0,0	0,0
2022	337,50	337,5	253,1	84,4	67,5	0,0	16,9	0,0	0,0
2023	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2024	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2025	0,00	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Spolu	3050,00	3050,0	2287,5	762,5	610,0	0,0	152,5	0,0	0,0

Zdroje financovania EÚ

Európsky sociálny fond 2014 – 2020

Integrovaný regionálny operačný program

INVESTIČNÁ PRIORITA 2.1: Investovanie do sociálnej infraštruktúry, ktoré prispieva k národnému, regionálnemu a miestnemu rozvoju, a prechodu z inštitucionálnych služieb na komunitné
INVESTIČNÁ PRIORITA 2.2: Investovanie do vzdelávania, zručností a celoživotného vzdelávania prostredníctvom rozvoja infraštruktúry vzdelávania a odbornej prípravy

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Prenos znalostí a informačné akcie (čl. 15)
- Poradenské služby (čl. 16)



- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- Spolupráca (čl. 36)
- LEADER (čl. 42-45)

NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach: d) Rozvoj ľudských zdrojov

DOTÁCIE MINISTERSTVA ŠKOLSTVA, VEDY, VÝSKUMU A ŠPORTU SR
DOTÁCIE MINISTERSTVA PRÁCE, SOCIÁLNYCH VECÍ A RODINY SR

Podprogramy Comenius, Leonardo da Vinci a sektorový program Grundtvig
PROGRAM CELOŽIVOTNÉHO VZDELÁVANIA 2007 - 2013
s dôrazom na možnosti pre mestá a obce

9.8 PROGRAM 8. KULTÚRA

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 8.1	Zachovanie kultúrno–historického potenciálu obce a rozvoj kultúrnych, informačných a voľnočasových aktivít v nadväznosti na rozvoj cestovného ruchu na regionálnej a miestnej úrovni.								
Opatrenie 8.1.1	500,0	500,0	375,0	125,0	100,0	0,0	25,0	0,0	0,0
Opatrenie 8.1.2	50,0	50,0	37,5	12,5	10,0	0,0	2,5	0,0	0,0
Cieľ 8.3	Vytvorenie podmienok na efektívnu propagáciu obce v oblasti kultúry.								
Opatrenie 8.3.2	1,0	1,0	0,0	1,0	0,0	0,0	1,0	0,0	0,0
Spolu	551.0	551.0	412.5	138.5	110.0	0.0	28.5	0.0	0.0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje			
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2016	125,10	125,10	93,75	31,35	25,00	0,00	6,35	0,00	0,00
2017	137,60	137,60	103,13	34,48	27,50	0,00	6,98	0,00	0,00
2018	137,60	137,60	103,13	34,48	27,50	0,00	6,98	0,00	0,00
2019	137,60	137,60	103,13	34,48	27,50	0,00	6,98	0,00	0,00
2020	12,60	12,60	9,38	3,23	2,50	0,00	0,73	0,00	0,00
2021	0,10	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
2022	0,10	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
2023	0,10	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
2024	0,10	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
2025	0,10	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
Spolu	551,0	551,0	412,5	138,5	110,0	0,0	28,5	0,0	0,0

Zdroje financovania EÚ



Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.2: Ochrana, propagácia a rozvoj kultúrneho a prírodného dedičstva

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Prenos znalostí a informačné akcie (čl. 15)
- Poradenské služby (čl. 16)
- Investície do hmotného majetku (čl. 18)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- LEADER (čl. 42-45)

NÓRSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS A FINANČNÝ MECHANIZMUS EHP

Finančné príspevky sa poskytujú v týchto prioritných oblastiach:

e) Zachovanie kultúrneho dedičstva.

ŠVAJČIARSKY FINANČNÝ MECHANIZMUS

PROGRAM EURÓPSKEJ KOMISIE KULTÚRA 2007 – 2013

1. Podpora kultúrnych Projektov
2. Podpora organizácií pôsobiach na európskej úrovni v oblasti kultúry
3. Podpora na analýzy zhromažďovanie a šírenie informácií na maximalizáciu vplyvu Projektov v oblasti kultúrnej spolupráce

DOTAČNÝ SYSTÉM MINISTERSTVA KULTÚRY SR 2012

PROGRAM 1 - OBNOVME SI SVOJ DOM

PROGRAM 2 - KULTÚRNE AKTIVITY V OBLASTI PAMÄŤOVÝCH INŠTITÚCIÍ

PROGRAM 4 – UMENIE

PROGRAM 5 - PRO SLOVAKIA

PROGRAM 6 - KULTÚRA ZNEVÝHODNENÝCH SKUPÍN OBYVATEĽSTVA

PROGRAM 7 - NEHMOTNÉ KULTÚRNE DEDIČSTVO A KULTÚRNO-OSVETOVÁ ČINNOSŤ

PROGRAM 8 - KULTÚRNE POUKAZY

WORLD MONUMENTS FUND (SVETOVÝ PAMIAŤKOVÝ FOND)

NADÁCIA SPP

NADÁCIA ORANGE

NADÁCIA EKOPOLIS

9.9 PROGRAM 9. PROPAGÁCIA A CESTOVNÝ RUCH

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 9.1	Zabezpečiť účinnú propagáciu obce.								
Opatrenie 9.1.1	1	1	0	1	0	0	1	0	0
Opatrenie 9.1.2	1	1	0	1	0	0	1	0	0
Cieľ 9.2	Rekreačno- relaxačné zázemie obce.								
Opatrenie 9.2.1	385,0	385,0	288,8	96,3	77,0	0,0	19,3	0,0	0,0
Spolu	387,00	387,00	288,75	98,25	77,00	0,00	21,25	0,00	0,00



Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje			
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2016	0,60	0,60	0,00	0,60	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00
2017	96,85	96,85	72,19	24,66	19,25	0,00	5,41	0,00	0,00
2018	96,35	96,35	72,19	24,16	19,25	0,00	4,91	0,00	0,00
2019	96,35	96,35	72,19	24,16	19,25	0,00	4,91	0,00	0,00
2020	96,35	96,35	72,19	24,16	19,25	0,00	4,91	0,00	0,00
2021	0,10	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
2022	0,10	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
2023	0,10	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
2024	0,10	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
2025	0,10	0,10	0,00	0,10	0,00	0,00	0,10	0,00	0,00
Spolu	387,00	387,00	288,75	98,25	77,00	0,00	21,25	0,00	0,00

Zdroje financovania EÚ

Integrovaný regionálny operačný program

Prioritná os č.3: Konkurencieschopné a atraktívne regióny pre podnikanie a zamestnanosť

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.1: Podpora fyzickej, ekonomickej a sociálnej regenerácie zanedbaných mestských a vidieckych komunít a území

INVESTIČNÁ PRIORITA 3.2: Ochrana, propagácia a rozvoj kultúrneho a prírodného dedičstva

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Podpora mladých farmárov, malých fariem a podnikania (čl. 20)
- Základné služby a obnova dedín vo vidieckych oblastiach (čl. 21)
- Spolupráca (čl. 36)
- LEADER (čl. 42-45)

9.10 PROGRAM 10. ADMINISTRATÍVA A BEZPEČNOSŤ

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 10.1.	Zabezpečiť rozvoj administratívnej infraštruktúry a podmienok na výkon samosprávnych funkcií v obci								
Opatrenie 10.1.1	150,0	150,0	112,5	37,5	30,0	0,0	7,5	0,0	0,0
Cieľ 10.2.	Vytvorenie podmienok na znižovanie kriminality v obci a ochranu majetku obyvateľov a ostatných subjektov v obci.								
Opatrenie 10.2.1	270,0	270,0	202,5	67,5	54,0	0,0	13,5	0,0	0,0
Spolu	420,0	420,0	315,0	105,0	84,0	0,0	21,0	0,0	0,0



Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
	Národné verejné zdroje spolu			Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje			
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
2016	172,50	172,50	129,38	43,13	34,50	0,00	8,63	0,00	0,00
2017	172,50	172,50	129,38	43,13	34,50	0,00	8,63	0,00	0,00
2018	37,50	37,50	28,13	9,38	7,50	0,00	1,88	0,00	0,00
2019	37,50	37,50	28,13	9,38	7,50	0,00	1,88	0,00	0,00
2020	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2021	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2022	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2023	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2024	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2025	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Spolu	420,00	420,0	315,0	105,0	84,0	0,0	21,0	0,0	0,0

Zdroje financovania EÚ

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Prenos znalostí a informačné akcie (čl. 15)
- Poradenské služby (čl. 16)

OP Efektívna verejná správa (EVS)

9.11 PROGRAM 11. INFORMATIZÁCIA OBCE

Predpokladaná štruktúra finančných zdrojov (tis. €)									
Ciele	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH
Cieľ 11.1	Zabezpečiť technické podmienky na prechod samosprávy na nový typ vládnutia - e - government.								
Opatrenie 11.1.1	5,0	5,0	3,8	1,3	1,0	0,0	0,3	0,0	0,0
Opatrenie 11.1.2	4,0	4,0	3,0	1,0	0,8	0,0	0,2	0,0	0,0
Spolu	9,0	9,0	6,8	2,3	1,8	0,0	0,5	0,0	0,0

Časový horizont čerpania zdrojov (tis. €)									
Rok	Oprávnené náklady spolu	Verejné zdroje						Súkromné zdroje	EIB
		Verejné zdroje spolu	Fond EÚ	Národné verejné zdroje					
				Národné verejné zdroje spolu	Štátny rozpočet	Regionálne zdroje	Miestne zdroje		
	A=B+H+CH	B=C+D	C	D=E+F+G	E	F	G	H	CH



2016	1,3	1,3	0,9	0,3	0,3	0,0	0,1	0,0	0,0
2017	2,3	2,3	1,7	0,6	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0
2018	2,3	2,3	1,7	0,6	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0
2019	2,3	2,3	1,7	0,6	0,5	0,0	0,1	0,0	0,0
2020	1,0	1,0	0,8	0,3	0,2	0,0	0,1	0,0	0,0
2021	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2022	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2023	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2024	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2025	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Spolu	9,0	9,0	6,8	2,3	1,8	0,0	0,5	0,0	0,0

Zdroje financovania EÚ

OP Efektívna verejná správa (EVS)

OP INTEGROVANÁ INFRAŠTRUKTÚRA A OP ĽUDSKÉ ZDROJE

Program rozvoja vidieka

Projektové opatrenia (realizácia bude zabezpečovaná cez individuálne Opatrenia žiadateľov):

- Prenos znalostí a informačné akcie (čl. 15)
- Poradenské služby (čl. 16)

PRÁVIDLÁ STRATÉGIE FINANCOVANIA ŠTRUKTURÁLNYCH FONDOV A KOHÉZNEHO FONDU PRE PROGRAMOVÉ OBDOBIE 2014 – 2020

V nadväznosti na základné legislatívne východiská pre určenie stratégie financovania 2014 – 2020 sa stanovujú nasledovné pravidlá stratégie financovania 2014 – 2020:

- výška pomoci z EÚ sa pre všetky operačné programy vyjadruje k celkovým oprávneným výdavkom v zmysle čl. 110, ods. 2, písm. a) návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- v rámci cieľa Investície pre rast a zamestnanosť – KF – sa stanovuje výška pomoci z EÚ vo výške 85,0 % z celkových oprávnených výdavkov, čo predstavuje maximálnu mieru spolufinancovania EÚ podľa čl. 110, ods. 3 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- v rámci cieľa Investície pre rast a zamestnanosť – štrukturálne fondy v rámci menej rozvinutých regiónov – sa stanovuje výška pomoci z EÚ vo výške 85,0 % z celkových oprávnených výdavkov, čo predstavuje maximálnu mieru spolufinancovania EÚ podľa čl. 110, ods. 3 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- v rámci cieľa Investície pre rast a zamestnanosť – štrukturálne fondy v rámci viac rozvinutého regiónu² – sa stanovuje výška pomoci z EÚ vo výške 50,0 % z celkových oprávnených výdavkov, čo predstavuje maximálnu mieru spolufinancovania EÚ podľa čl. 110, ods. 3 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- v rámci cieľa Európska územná spolupráca – programy cezhraničnej spolupráce, v ktorých SR plní úlohu riadiaceho orgánu – sa stanovuje výška pomoci z EÚ vo výške 85,0 % (EFRR) z celkových oprávnených výdavkov pre celé územie Slovenska, čo predstavuje maximálnu mieru spolufinancovania EÚ podľa čl. 110, ods. 3 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020;
- maximálna intenzita štátnej pomoci sa stanovuje v súlade so schémami štátnej pomoci, resp. príslušnou legislatívou EÚ;
- v prípade realizácie partnerských Projektov sa na jednotlivých partnerov vzťahujú pravidlá financovania individuálne v závislosti od typu prijímateľa, t. j. pre partnerov sa neuplatňujú pravidlá financovania platné pre vedúceho partnera;
- možnosť dobrovoľného zvýšenia podielu prijímateľa na financovaní maximálne však do výšky národných zdrojov v závislosti od kategórie regiónu. Zvýšenie miery financovania prijímateľa nad stanovenú výšku závisí len od rozhodnutia samotného prijímateľa;
- v rámci jedného Opatrenia sa počas celej doby implementácie uplatňuje jeden pomer financovania za jednotlivé zdroje

Pravidlá financovania pre prijímateľov v rámci menej rozvinutých regiónov, cieľa Európska územná spolupráca – cezhraničnej spolupráce a pre prijímateľov z Kohézneho fondu

Financovanie Projektov prijímateľa – organizácia štátnej správy

Pre prijímateľa – organizáciu štátnej správy: ústredné orgány štátnej správy, štátne rozpočtové organizácie, štátne príspevkové organizácie (subjekt v zmysle časti 2.1 písm. a)) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – organizácia štátnej správy
Celkové oprávnené výdavky



Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje		Spolu
	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
EFRR / ESF / KF	85,0 %	15,0 %	100,0 %
		0,0 %	

V prípade, ak je prijímateľom organizácia štátnej správy (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. a)), uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška pomoci z EFRR, ESF a KF sa stanovuje vo výške 85,0 % a príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 15,0 %.

Financovanie Projektov prijímateľa – ostatné subjekty verejnej správy

Pre prijímateľa – ostatné subjekty verejnej správy: verejné vysoké školy a ďalšie subjekty, ktoré sú zapísané a zaradené v registri podľa odseku 1 § 3 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov, združenia právnických osôb z verejnej správy a verejné zdravotné poisťovne okrem obcí, vyšších územných celkov a organizácií štátnej správy (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. b)) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – ostatné subjekty verejnej správy			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje		Spolu
	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
EFRR / ESF / KF	85,0 %	10,0 %	100,0 %
		5,0 %	

V prípade, ak sú prijímateľom ostatné subjekty verejnej správy (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. b)), uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška pomoci z EFRR, ESF a KF sa stanovuje vo výške 85,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 10,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 5,0 %.

Financovanie Projektov prijímateľa – obec / vyšší územný celok

Pre prijímateľa – obec / vyšší územný celok, príp. rozpočtové organizácie a príspevkové organizácie zriadené obcou / vyšším územným celkom (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. c) a d)) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – obec / vyšší územný celok			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje		Spolu
	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
EFRR / ESF / KF	85,0 %	10,0 %	100,0 %
		5,0 %	

V prípade, ak je prijímateľom obec / vyšší územný celok, **PRÍPADNE ROZPOČTOVÁ ORGANIZÁCIA ALEBO PRÍSPEVKOVÁ ORGANIZÁCIA ZRIADENÁ OBCOU / VYŠším ÚZEMNÝM CELKOM** (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. c) a d)), uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška pomoci z EFRR, ESF a KF sa stanovuje vo výške 85,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 10,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 5,0 %.

Financovanie Projektov prijímateľa – mimovládna/nezisková organizácia

Pre prijímateľa – mimovládne organizácie/neziskové organizácie (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. e)) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – mimovládna/nezisková organizácia			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
EFRR / ESF / KF	85,0 %	10,0 %	100,0 %
		5,0 %	

V prípade, ak je prijímateľom mimovládna organizácia, prípadne nezisková organizácia (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. e)), výška pomoci z EFRR, ESF alebo KF sa stanovuje vo výške 85,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 10,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 5,0 % z celkových oprávnených výdavkov.

Financovanie Projektov prijímateľa zo súkromného sektora mimo schém štátnej pomoci

Pre prijímateľa, na ktorého sa nevzťahujú pravidlá financovania podľa časti 3.2.1.1, 3.2.1.2, 3.2.1.3, 3.2.1.4, 3.2.1.6 a 3.1.2.7 (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. f)), sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – súkromný sektor mimo schém štátnej pomoci			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
EFRR / ESF / KF	85,0 %	5,0 %	100,0 %
		10,0 %	

V danom prípade platí, že výška pomoci z EFRR, ESF alebo KF sa stanovuje vo výške 85,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 5,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 10,0 % z celkových oprávnených výdavkov.

Financovanie Projektov prijímateľa v rámci schém štátnej pomoci

Pre prijímateľa vykonávajúceho hospodársku činnosť, t. j. podniky v zmysle čl. 107 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na právny status, v rámci schém štátnej pomoci (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. h)), sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:



Prijímateľ – v rámci schém štátnej pomoci⁸			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EFRR / ESF / KF	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
x,x %	0,0 %	y,y %	100,0 %

V prípade, ak je prijímateľom podnik vykonávajúci hospodársku činnosť podľa čl. 107 Zmluvy o fungovaní EÚ (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. h)), podiel prijímateľa sa stanovuje v súlade s aplikovanou výškou intenzity pomoci definovanou v príslušnej schéme štátnej pomoci.

Financovanie Projektov prijímateľa v rámci schém pomoci de minimis

Pre prijímateľa vykonávajúceho hospodársku činnosť, t. j. podniky v zmysle čl. 107 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na právny status v rámci schém pomoci de minimis (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. g)), sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania pomoci:

Prijímateľ – v rámci schém pomoci de minimis			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EFRR / ESF / KF	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
x,x %	y,y %	z,z %	100,0 %

Podiel prijímateľa vykonávajúceho hospodársku činnosť, t. j. podniky v zmysle čl. 107 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na právny status v rámci schém pomoci de minimis (subjekt v zmysle časti 2.1, písm. g)) sa stanovuje v súlade s aplikovanou výškou intenzity pomoci definovanou riadiacim orgánom v príslušnej schéme pomoci de minimis. V prípade, ak intenzita pomoci de minimis stanovená riadiacim orgánom presahuje maximálnu výšku finančnej pomoci z EÚ, bude tento rozdiel dofinancovaný zo štátneho rozpočtu.

Pravidlá financovania pri implementácii finančných nástrojov

Európska komisia v súvislosti so snahou čo najefektívnejšie využívať prostriedky EÚ, odporúča v rámci programového obdobia 2014 – 2020 okrem priamej formy pomoci, využívať predovšetkým finančné nástroje.

Slovenská republika plánuje výraznejšie využívať finančné nástroje v rámci všetkých fondov. Nenávratný finančný príspevok by sa mal používať predovšetkým tam, kde sa vytvára verejný statok a tam, kde z dôvodu vzniku negatívnych externalít a neschopnosti internalizovať celý zisk dochádza k zlyhaniu trhu. Verejné zdroje podporia takéto aktivity tak, aby sa ich úroveň priblížila spoločenskému optimu. Preto by mala byť podpora komerčných Projektov, rizikových Projektov a Projektov generujúcich príjmy zabezpečená formou finančných nástrojov a to v tých oblastiach, ktoré budú určené na základe vykonanej ex-ante analýzy pre finančné nástroje v súlade s čl. 32 návrhu všeobecného nariadenia pre programové obdobie 2014 – 2020⁴. Finančné nástroje môžu byť zriadené na úrovni EÚ, riadené priamo alebo nepriamo Európskou komisiou alebo tradičnej báze, teda na národnej, regionálnej, nadnárodnej alebo cezhraničnej úrovni, riadené priamo alebo v rámci zodpovednosti riadiaceho orgánu.

Pre určenie participácie národných zdrojov v prípade subjektu implementujúceho finančný nástroj sa stanovujú nasledovné pravidlá v prípade:

- menej rozvinutých regiónov a Kohézneho fondu:

výška pomoci z EÚ sa stanovuje vo výške 85,0 % z celkových oprávnených výdavkov;
podiel národných zdrojov sa stanovuje vo výške 15,0 % z celkových oprávnených výdavkov.
- viac rozvinutých regiónov:

výška pomoci z EÚ sa stanovuje vo výške 50,0 % z celkových oprávnených výdavkov;
podiel národných zdrojov sa stanovuje vo výške 50,0 % z celkových oprávnených výdavkov.

V prípade využitia možnosti vytvorenia samostatnej prioritnej osi na účely implementovania niektorého z finančných nástrojov, sa v závislosti od zapojenia súkromných zdrojov znižuje podiel národných verejných zdrojov na spolufinancovaní.

V rámci národných zdrojov sa v závislosti od výšky zapojenia súkromných zdrojov, či už na úrovni fondu fondov, na úrovni finančného nástroja alebo na úrovni konečných prijímateľov, adekvátne znižuje podiel národných verejných zdrojov.

Stratégia financovania Európskeho poľnohospodárskeho fondu pre rozvoj vidieka pre programové obdobie 2014 – 2020

Stratégia financovania stanovuje maximálnu výšku podpory z Európskeho poľnohospodárskeho fondu pre rozvoj vidieka a miery národného spolufinancovania v rámci menej rozvinutých regiónov a ostatných regiónov pri financovaní opatrení Programu rozvoja vidieka SR 2014 – 2020.

V Slovenskej republike je z EPFRV implementovaný jeden Program rozvoja vidieka SR 2014 – 2020 pre celé územie SR.

Pravidlá Stratégie financovania Európskeho poľnohospodárskeho fondu pre rozvoj vidieka pre programové obdobie 2014 – 2020

V nadväznosti na vyššie uvedené legislatívne východiská sa pre jednotlivé kategórie prijímateľov stanovujú nasledovné pravidlá financovania:

- výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 75 % z celkových oprávnených verejných výdavkov v rámci menej rozvinutých regiónov a 53 % z celkových oprávnených verejných výdavkov v rámci ostatných regiónov;



- k podielu EPFRV je priradené spolufinancovanie zo štátneho rozpočtu v stanovenom pomere v závislosti od intenzity verejnej pomoci platnej pre príslušné opatrenie;
- uplatňuje sa kombinácia výšky podpory z EPFRV a výšky verejnej pomoci;
- zohľadňujú sa špecifiká pre každé opatrenie individuálne a to vo vzťahu k oprávnenému prijímateľovi, mieram spolufinancovania a kategórii regiónu,

Financovanie operácií prijímateľa v opatrení č. 1, opatrení č. 2, podopatrení č. 3.3, opatrení č. 4, podopatrení č. 5.1, podopatrení č. 5.2, opatrení č. 6, podopatrení č. 7.1, opatrení č. 8, opatrení č. 9, opatrení č. 10, opatrení č. 11, opatrení č. 12, opatrení č. 13, opatrení č. 14 a opatrení č. 15

Pre prijímateľa v rámci:

- opatrenia č. 1: poskytovateľa prenosu vedomostí a zručností;
- opatrenia č. 2: poskytovateľa poradenskej služby - certifikovaného poradcu, poskytovateľa vzdelávania, ktorý musí mať primerané zdroje v podobe kvalifikovaných zamestnancov, ktorí sa pravidelne vzdelávajú v oblastiach poskytujúcich poradenské služby;
- podopatrenia č. 3.3:

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR a obce (miestna územná samospráva);

- opatrenia č. 4: skupinu poľnohospodárov v prípade kolektívnych investícií vykonávaných viac ako jedným poľnohospodárom a tieto prinášajú synergický efekt, verejný subjekt, ak preukáže prepojenie medzi realizovanými investíciami a potenciálom poľnohospodárskej výroby;

- podopatrenia č. 5.1: poľnohospodárskeho podnikateľa, tzn. fyzickú alebo právnickú osobu (mikropodniky a malé podniky v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES), ktorá vykonáva poľnohospodársku výrobu ako sústavnú a samostatnú činnosť pod vlastným menom, na vlastnú zodpovednosť a za účelom dosiahnutia zisku a spĺňa kritériá stanovené vo vzťahu k veku a profesijnému zameraniu;
- podopatrenia č. 5.2: právnické osoby alebo fyzické osoby (mikropodniky v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES);
- opatrenia č. 6: obec definovanú v územnej koncentrácii ako vidiecka obec vidiek 1 a vidiek 2 s výnimkou obcí so štatútom mesta; združenia obcí;
- podopatrenia č. 7.1: obhospodarovateľa lesa v zmysle zákona č. 326/2005 Z. z. o lesoch – súkromní a verejní správcovia lesov a iné subjekty súkromného práva a verejné subjekty a ich združenia;
- opatrenia č. 8, 9, 10, 11, 12: fyzickú a právnickú osobu podnikajúcu v poľnohospodárskej prvovýrobe;
- opatrenia č. 10: súkromných vlastníkov lesa a ich združení s právnou subjektivitou;
- opatrenia č. 13: najmenej dva subjekty, ktorých spolupráca je: medzi rôznymi aktérmi v poľnohospodárstve, potravinovom reťazci a v lesnom hospodárstve na území EÚ a medzi inými aktérmi, ktorí prispievajú k splneniu cieľov a priorít politiky rozvoja vidieka vrátane medziodvetvových organizácií, zameraná na zriadenie a prevádzku operačných skupín EIP pre produktivitu a udržateľnosť poľnohospodárstva uvedených v čl. 62 návrhu nariadenia Európskeho parlamentu a Rady o podpore rozvoja vidieka prostredníctvom EPFRV;

- opatrenia č. 14:

verejno-súkromné partnerstvá v zmysle zákona č. 83/1990 Zb. o združovaní občanov v znení neskorších predpisov; MAS (verejno-súkromné partnerstvá v zmysle zákona č. 83/1990 Zb. o združovaní občanov v znení neskorších predpisov schválené riadiacim orgánom, t. j. ktorým riadiaci orgán udelil štatút MAS)

- opatrenia č. 15:

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR,
Pôdohospodársku platobnú agentúru,
Národnú sieť rozvoja vidieka
sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania:

Prijímateľ			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje		Spolu
EPFRV	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
75,0 %	25,0 %	0,0 %	100,0 %

Pre vyššie uvedených prijímateľov v rámci daných opatrení a podopatrení, uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených verejných výdavkov, pričom výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 75,0 % a príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 25,0 %.

Financovanie operácií prijímateľa v podopatrení č. 3.1, 3.2 a podopatrení 5.3

Pre prijímateľa v rámci:

- podopatrenia č. 3.1: fyzické a právnické osoby podnikajúce v poľnohospodárskej prvovýrobe;
- podopatrenia č. 3.2: fyzické a právnické osoby podnikajúce v oblasti spracovania produktov poľnohospodárskej prvovýroby (okrem rybných produktov), resp. v prípade investícií do využívania obnoviteľných zdrojov energie sú prijímateľmi fyzické a právnické osoby podnikajúce v oblasti poľnohospodárskej prvovýroby;
- podopatrenia 5.3: poľnohospodárov alebo členov poľnohospodárskej domácnosti podnikajúcich v oblasti poľnohospodárstva, ktorých podiel ročných tržieb/príjmov z poľnohospodárskej výroby na celkových tržbách/príjmoch predstavuje minimálne 30 % (činnosť č. 1) a



fyzické a právnické osoby (mikropodniky a malé podniky vo vidieckych oblastiach v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES) obhospodarujúce lesy vo vlastníctve súkromných vlastníkov a ich združení, obcí a ich združení, cirkvi, ktorej majetok možno podľa právneho poriadku SR považovať za súkromný, pokiaľ ide o jeho správu a nakladanie s ním (činnosť č. 2) sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania:

Prijímateľ			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EPFRV	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
37,5 %	12,5 %	50,0 %	100,0 %

Pre vyššie uvedených prijímateľov v rámci daných podopatrení, uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 37,5 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 12,5 % a príspevok prijímateľa vo výške 50,0 %.

V uvedenom prípade platia výnimky pre zvýšenie intenzity verejnej pomoci podľa časti 6.1.

Financovanie operácií prijímateľa v opatrení č. 4

Pre prijímateľa v rámci opatrenia č. 4: poľnohospodára: právnickú alebo fyzickú osobu podnikajúcu v poľnohospodárskej prvovýrobe sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania:

Prijímateľ			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EPFRV	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
60,0 %	20,0 %	20,0 %	100,0 %

Pre vyššie uvedených prijímateľov v rámci daného opatrenia, uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 60,0 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 20,0 % a príspevok prijímateľa vo výške 20,0 %.

Financovanie operácií prijímateľa v podopatrení č. 7.2

Pre prijímateľa v rámci:

– podopatrenia č. 7.2:

fyzické a právnické osoby (obce, mikropodniky, malé a stredné podniky v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES) obhospodarujúce lesy vo vlastníctve súkromných vlastníkov a ich združení, obcí a ich združení, cirkvi, ktorej majetok možno podľa právneho poriadku SR považovať za súkromný, pokiaľ ide o jeho správu a nakladanie s ním, fyzické a právnické osoby (mikropodniky, malé a stredné podniky v zmysle odporúčania Komisie č. 2003/361/ES) poskytujúce služby v lesníctve a ťažbe dreva za predpokladu poskytnutia týchto služieb subjektom uvedeným predchádzajúcej odrážke sa stanovujú nasledovné pravidlá spolufinancovania:

Prijímateľ			
Celkové oprávnené výdavky			
Zdroje EÚ	Národné verejné zdroje	Súkromné zdroje	Spolu
EPFRV	Štátny rozpočet	Prijímateľ	
48,75 %	16,25 %	35,0 %	100,0 %

Pre vyššie uvedených prijímateľov v rámci daného podopatrenia, uhrádzajú sa oprávnené výdavky vo výške 100,0 % z celkových oprávnených výdavkov, pričom výška podpory z EPFRV sa stanovuje vo výške 48,75 %, príspevok zo štátneho rozpočtu vo výške 16,25 % a príspevok prijímateľa vo výške 35,0 %.

FINANČNÉ ZABEZPEČENIE PHSR

Finančné vyčíslenie jednotlivých aktivít sa v PHRSR uvádza pri väčšine opatrení a aktivít, potrebných na naplnenie cieľov programu. Tie sú stanovené odhadom, konečné rozpočty budú súčasťou vykonávacích plánov. Pri schvaľovaní financovania jednotlivých úloh, vyplývajúcich z aktivít, sa bude prihliadať na ich dôležitosť a dopad na hospodársky a sociálny rozvoj obce. Viaceré úlohy sa môžu realizovať v rámci bežnej prevádzky samosprávy, mnohé však vyžadujú náročnejšie finančné a personálne zdroje a spoluprácu s inými subjektami.

Potenciálne zdroje na realizáciu opatrení a úloh PHRSR sú:

- vlastné zdroje – rozpočet obce,
- bankové úvery,
- štátne dotácie z účelových fondov,
- dotácie z výťažku lotérií,
- financie z Národných Projektov (MPSVR, úrady práce sociálnych vecí a rodiny),
- štrukturálne a fondy,
- nadácie, neinvestičné fondy,
- účelové fondy zahraničných zastupiteľstiev v SR (holandské, americké, kanadské,...),



- Svetová banka,
- sponzoring podnikateľov, firiem, bankového sektora, súkromných osôb,
- združovanie prostriedkov verejnej a neverejnej sféry, atď.,

Štruktúra uvedených zdrojov bude závisieť na aktuálnej finančnej situácii obce ako aj na spoločensko-ekonomických podmienkach.

10 ZÁVER

PHRSR obce Brodské je strategický strednodobý dokument, ktorý určuje víziu rozvoja obce, prioritné rozvojové oblasti a strategické ciele ich naplnenia. Tento dokument je základným východiskom pre spracovanie ďalších materiálov rozvoja jednotlivých oblastí života obce.

PHRSR je otvoreným dokumentom, ktorý bude vyhodnocovaný a aktualizovaný na zasadnutiach obecného zastupiteľstva podľa potreby.

Predmetný PHRSR obce Brodské bol schválený na zasadnutí obecného zastupiteľstva dňa:

..... VZN/UMZ č.

.....
pečiatka obce

.....
starostka obce



11 POUŽITÁ LITERATÚRA

1. Partnerská dohoda
2. Pozičný dokument Európskej komisie k Partnerskej dohode a programom SR na roky 2014 - 2020
3. Stratégia financovania Európskych štrukturálnych a investičných fondov pre programové obdobie 2014 - 2020
4. Integrovaný regionálny operačný program „IROP“
5. Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja samosprávneho kraja (PHSR TTSK),
6. Koncepcia územného rozvoja Slovenska 2001, aktualizácia 2010,
7. Národný program reforiem, máj 2012,
8. Návrh základných princípov na prípravu Partnerskej dohody Slovenskej republiky na programové obdobie 2014 – 2020,
9. Stratégia rozvoja dopravy SR do roku 2020, 2010,
10. Program odpadového hospodárstva na roky 2011 - 2015,
11. Stratégia Slovenskej republiky pre integráciu Rómov do roku 2020
12. Revidovaný národný akčný plán Dekády začleňovania rómskej populácie 2005 - 2015 na roky 2011 – 2015
13. 2. etapa Programu podpory zdravia znevýhodnených komún na Slovensku na roky 2009 – 2015
14. Koncepcia výchovy a vzdelávania rómskych detí a žiakov vrátane rozvoja stredoškolského a vysokoškolského vzdelávania
15. Stratégia EÚ 2020 - cieľ: konkurencieschopnosť, zamestnanosť a hospodársky rast
16. Spoločný strategický rámec EK, marec 2012,
17. Nariadenia EK (Všeobecné nariadenie, nariadenie k fondom),
18. CENTROPE – Správa o regionálnom rozvoji, 2012,
19. CENTROPE – Nástroj na hodnotenie potrieb infraštruktúry – podpora konkurencieschopného regionálneho rozvoja (INAT),
20. CENTROPE – Stratégia ľudského kapitálu,
21. CENTROPE – Stratégia v oblasti vedomostného regiónu,
22. CENTROPE – Stratégia v oblasti priestorovej integrácie a Akčný plán 2013+,
23. CENTROPE – Stratégia v oblasti kultúry a cestovného ruchu 2013+,
24. Pozičný dokument Európskej komisie k Partnerskej dohode a programom SR na roky 2014 - 2020
25. Stratégia financovania Európskych štrukturálnych a investičných fondov pre programové obdobie 2014 - 2020
26. Integrovaný regionálny operačný program „IROP“ Národný strategický referenčný rámec 2007-2013.
27. Program hospodárskeho a sociálneho rozvoja Trnavského samosprávneho kraja.
28. Zákon č. 539/2008 Z.z. o podpore regionálneho rozvoja, v znení neskorších predpisov.
29. Zákon č. 369/1990 Z.z. o obecnom zriadení, v znení neskorších predpisov.
30. Zákon č. 303/1995 Z.z. o rozpočtových pravidlách, v znení neskorších predpisov.
31. Zákon č. 482/2003 Z.z. o štátnej pokladnici.
32. Zákon č. 193/2001 Z.z. o podpore na zriadenie priemyselných parkov,
33. Zákon č. 156/2003 Z.z. ktorým sa mení a dopĺňa zákon č. 193/2001 Z.z. o podpore na zriadenie priemyselných parkov.
34. VEDA. Encyklopédia Slovenska. VI zv. Veda, Bratislava, 1982.
10. JAROS, J. Tectonic styles of the homelands of superficial nappes. Rozpravy ČASV, Řada matematických a přírodných věd, roč. 81, seš. 6, Academia Praha, 1971.
11. LUKNIŠ, M. A KOL. Slovensko – Príroda. Vyd. Obzor, Bratislava, 1972.
12. MAZÚR, M., LUKNIŠ, M. Regionálne geomorfologické členenie SSR, Geogr. Čas., 30, 2, Bratislava, 1978.
13. UPSVAR. Štatistiky Úradu práce, sociálnych vecí a rodiny 1999 – 2004.
14. Interné materiály obce Brodské.
15. Sociologický ústav Slovenskej akadémie vied, REGIONÁLNY ROZVOJ SLOVENSKA VÝCHODISKÁ A SÚČASNÝ STAV , Editori: Mgr. Ľubomír Falt'án, CSc., Doc. PhDr. Ján Pašiak, PhD. 2004, 88 s.
16. Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky. Národná stratégia ISPA Slovenskej republiky: životné prostredie, Október 2000.
17. STREDOSLOVENSKÉ VYDAVATEĽSTVO. Vlastivedný sborník IV. Bratislava. 1961.
18. STREDOSLOVENSKÉ VYDAVATEĽSTVO. Vlastivedný sborník XI. Bratislava. 1972.
19. BIELY, A. et al. Geologická stavba. In Atlas krajiny Slovenskej republiky [online]. 2004.
20. LUKNIŠ, M. Reliéf. In LUKNIŠ, M. et al. Slovensko 2 : Príroda. 1972.
21. HRAŠNA, M., KLUKANOVÁ, A. Inžinierskogeologická rajonizácia. In Atlas krajiny Slovenskej republiky [online]. 2004.
22. MAZÚR, E., LUKNIŠ, M.. Geomorfologické jednotky. Mapa 1:500 000. In Atlas SSR. 1980.
23. MAZÚR, E., ČINČURA, J., KVITKOVIC, J. Geomorfológia. Mapa 1:500 000. In Atlas SSR. 1980.
24. <http://www.statistics.sk/mosmis/run.html>
25. <http://www.fns.uniba.sk/zp/knihy/index.htm>
26. Jozef Jakál, Geografický ústav SAV, Štefánikova 49, 814 73 Bratislava, Slovensko KRASOVÉ FORMY A ICH VÄZBA NA VLASTNOSTI RELIÉFU A KLÍMY V ZÁPADNÝCH KARPATOCH
27. <http://www.agroporadenstvo.sk/rv/poda/cernozem.htm>
28. <http://www.agroporadenstvo.sk/rv/poda/fluvizem.htm>
29. <http://web.tuke.sk/fberg-kgp/spis/geologia.htm>
30. <http://oldwww.fns.uniba.sk/~krg/prilohy/kgamr/2004/podnedruhy1.htm>
31. Nábělek, F. (1979): Encyklopédia Slovenska, SAV, Bratislava
32. Kolektív, 2000: Morfogenetický klasifikačný systém pôd Slovenska. VÚPOP, Societas
33. Pedologica Slovaca, Bratislava, s. 74
34. Mazúr, E. (1980): Atlas SSR, SAV, Bratislava - kapitola pôdy
35. Minár, J. a kolektív (2001): Geografické spektrum 3. PRIF UK Bratislava
36. <http://www.minerality.sk/files/hor/spras.htm>
37. Bizudová, M. 1993. Geomorfológia. 1. vyd. Bratislava: UK Bratislava, 1993. 228 s. -



38. Lukniš, M. 1972. Slovensko príroda. 1. vyd. Bratislava: Obzor, 1972. 920 s. -
39. Ciesarik, M. 1994. Geológia. Vysokoškolské skriptá. 1. vyd. Zvolen: LF: Katedra prírodného prostredia, 1994. 255 s. ISBN 80-228-0345-6 -
40. Čerman, R. 2003. Zemepisný atlas SR. 1. vyd. Bratislava: Mapa Slovakia Bratislava, s.r.o. , 2003. 96 s. ISBN 80-8067-006- 4 -
41. Kolník P., 2001, Cestovný lexikón Slovenskej republiky, Bratislava, Vydavateľstvo Astor Slovakia, 212,
42. Plesník P., a kol. 1989, Malá slovenská vlastiveda, Bratislava, Vydavateľstvo Obzor, 91, 135, 222, 223,
43. www.statistics.sk
44. Jurko, A., 1958: Pôdne ekologické pomery a lesné spoločenstvá Podunajskej nížiny. Vydavateľstvo SAV, Bratislava, 264 s.
45. Lukniš, M. (ed.), Bako, J., Berta, J., Ferianc, O., Feriancová-Masárová, Z., Fusán, O., Futák, J., Hejný, S., Jurko, A., Kurpelová, M., Mičian, Ľ., Michalko, J., Petrovič, Š., Schmidt, Z., Šimo, E., Vilček, F., Zaťko, M., 1972: Slovensko 2. Príroda. Obzor, Bratislava, 920 s.
46. Lukniš, M., Plesník, P., 1961: Nížiny, kotliny a pohoria Slovenska. Osveta, Bratislava, s. 7-50.
47. Mazúr, E., Lukniš, M., 1980: Geomorfologické jednotky. In: Mazúr, E. et al., 1980: Atlas SSR. Vydavateľstvo SAV, Bratislava, s. 55.
48. Michalko, J., Magic, D., Berta, J., 1986: Geobotanická mapa ČSSR, textová časť. Vydavateľstvo SAV, Bratislava, 160 s.
49. Plesník, P. et al., 1989: Malá slovenská vlastiveda. Vydavateľstvo Obzor, Bratislava, s. 296-297.
50. Ružičková, H., Halada, Ľ., Jedlička L., Kalivodová, E., 1996: Biotopy Slovenska. Ústav krajinnej ekológie Slovenskej akadémie vied, Bratislava, s. 104 - 109.
51. Vyhláška MŽP SR č. 24/2003 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.
52. Vyhláška MŽP SR č. 492/2006 Z.z., ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky č. 24/2003 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.
53. Zákon NR SR č. 543/2002 Z.z. o ochrane prírody a krajiny.
54. Slovensko II. (Príroda), kol. autorov, Obzor Bratislava, 1972
55. 20.5.2010, www.krasy-slovenska.sk
56. Alojz Čaputa, Juraj Holčík a kol., 1982, www.szap.sk, 21.6.2010
57. <http://svosmo.edupage.org/about/?subpage=1&>
58. http://www.mesa10.sk/index.php?action=module&id=modcontent&content_id=261
59. <http://tlacovespravy.wordpress.com/2012/06/01/prieskum-sport-v-zivote-mladych-europanov>
60. <http://www.nocka.sk/uploads/fd/c5/fdc56b5295544adb7e3625632921405f/4-monitoring-vysledkov-kp-2005-2008-no6-7-2009.pdf>
61. <http://www.tophotelierstvo.sk/domaci-cestovny-ruch/turizmus/hotelierstvo-v-e-a-na-slovensku/>
62. <http://www.sopsr.sk/natura/>
63. 10.3.2016, <http://sk.wikipedia.org/wiki/>
64. 10.3.2016, <http://naseobce.sk/mesta-a-obce/>
65. NSRR, 2011
66. PHSR,
67. <http://www.mineraly.sk>
68. <http://www.brodske.sk>
69. ÚPN, 2006



**Program hospodárskeho rozvoja a sociálneho rozvoja
Obce Brodské
Programovacie obdobie 2016 - 2025
2016**

SCARABEO-SK ,s.r.o., Povstalecká cesta 16, 974 09 Banská Bystrica

e-mail: hronec.scarabeus@gmail.com
tel.: 0907 439 224
0911 439 224